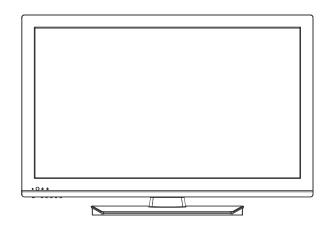
HITACHI Inspire the Next

取扱説明書

日立液晶テレビ

(地上・BS・110度 CS デジタルチューナー内蔵)

形名 L22-HP07(B) / L26-HP07(B) / L32-HP07(B)



























このたびは日立液晶テレビをお求めいただき、ありがとうございました。

本書は、各モデルの共通の取扱説明書となっています。それぞれの機種特有の取り扱いについては、

L22-HP07(B)、L26-HP07(B)、L32-HP07(B) と表記しています。

本文中のイラストは、主に L32-HP07(B) で説明しています。

HDD (ハードディスク) は一時的な保管場所です。万一何らかの不具合により、録画や再生ができなかった場合、HDD の内容 (録画済みの番組データなど) の補償や損失、直接・間接の損害については、当社は一切の責任を負いかねます。

▶この取扱説明書に記載の「使用上のご注意」をお読みください。 本体の取扱いは、この取扱説明書をよくお読みになり、ご理解のうえ正しくご使用ください。 取扱説明書と保証書は大切に保管してください。『保証書』は梱包箱の上部内側に添付されています。

高精細フル HD 対応高性能画像処理エンジン Picture Master Full HD

デジタル放送、アナログ入力を内蔵のハードディスク (HDD) に録画、再生して楽しめる

320GB HDD 內蔵

ハイビジョン画質で8倍録画

XCodeHD

出し入れ自由なハードディスク対応スロット iVポケット

地上・BS・110 度 CS のデジタル放送を 2 つのチューナーで受信 デジタル放送を視聴しながら別のデジタル放送を裏番組録画

デジタルハイビジョンダブルチューナー内蔵 (CATV パススルー対応)

HDMI-CEC 対応機器と連携した快適操作が可能 Wooo リンク

3系統 HDMI 端子装備

(L32-HP07(B))

2系統 HDMI 端子装備 (L22-HP07(B), L26-HP07(B))

SDメモリーカードスロット装備

Wooonet やアクトビラなどのネットサービス対応

ネット TV 対応

ご家庭内の視聴スタイルを広げる

AVネットワーク対応

本書の見かた

この説明書は、主に下記の内容で構成されています。

使用しているアイコンについて

★注意 安全上、守っていただきたいことを記載しています。

お守りください

操作上、守っていただきた いことを記載しています。

お知らせ

操作上、知っておいていただき たいことを記載しています。

メモ

〜知っていると便利な操作・解説 を記載しています。

マークは、参照ページを表しています。

リモコンのカーソルボタンの記号について

カーソルボタンの押す方向を下図のように表して説明しています。

上下左右方向の操作

(・○・) 左右方向の操作 (・○) 左方向の操作

)上下方向の操作 (○)上方向の操作

() 右方向の操作

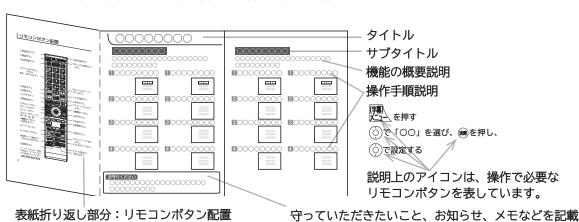
(○)下方向の操作

(決定) 右方向または決定の操作

(決定) 左方向または決定の操作

各ページの見かたについて

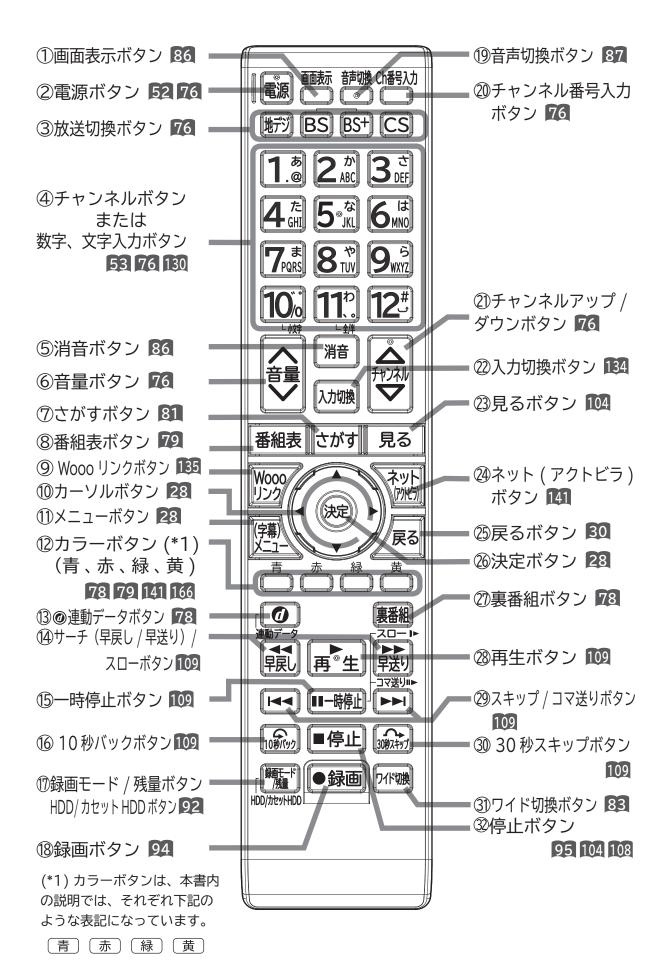
リモコンボタン配置が記載された表紙の折り返し部分を開き、各ページをご覧ください。



別に設定

ときった

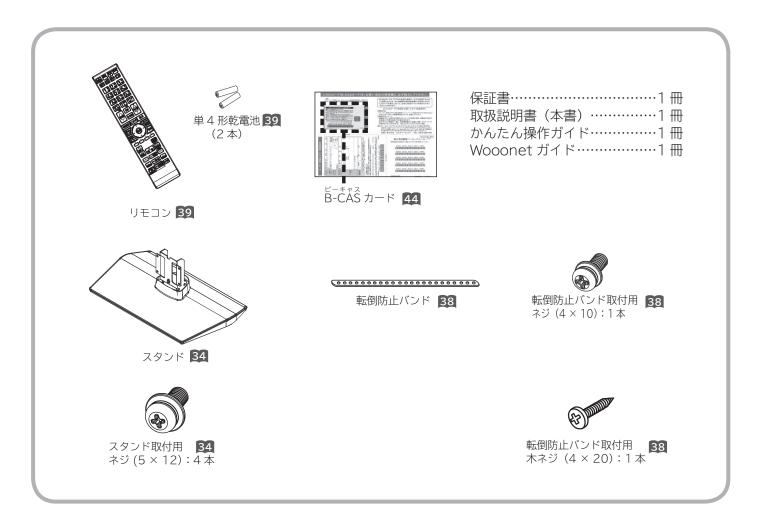
リモコンボタン配置



付属品について

付属品をご確認ください。万一不足しているものがあれば、販売店にご連絡ください。

■取扱説明書(本書)および保証書は、よくお読みになって内容をご理解の上、いつでも確認できるところへ大切に保管してください。



もくじ

<u>はじめに</u>

| 特長 | |
|--------------------------------------------------------|----------|
| 本書の見かた | 2 |
| リモコンボタン配置 | 3 |
| 付属品について | ····· 4 |
| 付属品について ···································· | 5 |
| 使用上のご注意 | 8 |
| 安全上のご注意 ···································· | 9 |
| お守りください | 16 |
| お知らせ | 17 |
| 留意点 | 21 |
| お手入れについて | |
| HDD/ カセット HDD(ハードディスクドライブ) について | |
| リモコンボタンのなまえと働き | 24 |
| 本体各部のなまえ ······· | 25 |
| メニュー機能の使いかた | 29 |
| クーユー 成化の使い がた | |
| ー」ルナシューフ | |
| テレビを設置する | |
| もくじ | 31 |
| 設置と準備の進めかた ······ | 32 |
| 地上デジタル放送について | |
| 地上デジタル放送についてのお問い合わせ先 … | |
| テレビ本体にスタンドを取り付ける | |
| 据え付けについて | |
| 据え付けるときのご注意 | 36 |
| 転倒防止について | 38 |
| 転倒防止について | 30 |
| アンテナと接続する | |
| 地上デジタル放送用 UHF アンテナの接続 | . • |
| きれいな映像を楽しむために | |
| CATV ケーブルと接続するときの | 71 |
| 地上デジタル放送受信について | / 1 |
| BS/CS アンテナの接続 | 42 |
| B-CAS カードを挿入する(重要)···································· | |
| D-CA3 カートを押入りる(里安) | 45 |
| LAN インターフェースと接続する ···································· | 15 |
| 既存接続環境の確認 | 16 |
| 接続例 | 40 47 |
| 電源プラグを接続する | |
| 電源を入れる | 50 |
| | |
| | |
| 通常 / デモモードを選択する 郵便番号を設定する | 22 |
| | |
| 地上デジタルの受信設定をする | 54 |
| BS の受信設定をする | |
| ソフトウェア更新設定をする | |
| 日付・時刻の設定をする | |
| 映像モードの設定をする | |
| かんたんセットアップの終了 | 55 |

外部機器を接続する

| もくじ | |
|-----------------------------|--------|
| 接続できる機器 | 58 |
| ビデオ、DVD レコーダーなどの録画機器と接続する・ | |
| HDMI 出力端子付き DVD レコーダーなどと接続す | |
| Wooo リンク対応機器と接続する | |
| ビデオカメラと接続する | |
| DVD プレーヤーと接続する | |
| ゲーム機と接続する | |
| 光デジタル音声入力端子付きオーディオ機器と接続する・ | 65 |
| CATV ホームターミナルと接続する ······ | |
| カセット HDD の取り扱い | |
| カセット HDD とは | ··· 68 |
| カセット HDD を挿入口に入れる | 68 |
| カセット HDD の抜きかた | 69 |
| SD メモリーカードの取り扱い | |
| SD メモリーカードを入れる | |
| SD メモリーカードの抜きかた | |
| 外部機器と接続したときの設定 | |
| Wooo リンクを設定する | |
| 接続のない入力端子をスキップ設定する | |
| 画面表示の機器名を変更する | |
| 外部入力の映像コンテンツジャンルを設定する … | 73 |
| - | |
| テレビを楽しむ | |
| 1 410 | |

| もくじ |
|-----------------------------|
| テレビ放送を見る 76 |
| データ放送を見る 78 |
| 裏番組をチェックする78 |
| 電子番組表(EPG)でお好みの番組を選ぶ 79 |
| 番組説明を見る 81 |
| 番組検索(さがす)でお好みの番組を選ぶ 81 |
| 複数の映像、音声からお好みのものを選ぶ 82 |
| 映像に合わせてワイド画面を切り換える 83 |
| ワイドモードの選びかた83 |
| ワイドモードについて84 |
| 2 画面で番組を楽しむ 85 |
| 音を一時的に消したいとき |
| 番組タイトルやチャンネル番号などを知りたいとき… 86 |
| ステレオや 2 ヶ国語音声に切り換える 87 |
| 字幕放送を見るには |
| インフォメーションを確認する 88 |
| メール・ボードを見る88 |
| カード情報を見る88 |
| 本体で操作する 89 |
| |

もくじ (つづき)

| 番組を録画・予約する | 接続した機器を楽しむ |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------|
| もくじ91 | もくじ |
| 録画する 92 | レコーダーや DVD などの映像を見る 134 |
| 録画について92 | Wooo リンクで外部機器を操作したいとき … 135 |
| 時間を指定して録画する (クイックタイマー録画) 94 | AV アンプの連携動作 |
| 途中でクイックタイマー録画をやめるには 95 | レコーダーの連携動作 |
| 録画予約する 96 | その他の連携動作について |
| 番組を予約する 96 | |
| マニュアル予約する 99 | <u>インターネットサービスを楽しむ</u> |
| 予約の確認、取り消しをする 102 | もくじ |
| | |
| 録画番組・写真などを楽しむ | インターネットについて |
| もくじ | インターネット概要 |
| 録画した番組を見る 103 | アクトビラについて |
| 対応性相を見る | ブラウザメニューを使うには 141 |
| プレイリストから選ぶ | ブラウザメニューを選択するには ················· 143 |
| ライブラリ情報を見る | アドレスを入力してホームページを表示するには 144 |
| いいとこジャンプで場面を探す | お気に入りのホームページアドレスを登録するには 145 |
| (オートチャプター機能) | お気に入りに登録したホームページを選択するには 145 |
| 映像を見ながら場面を探す(タイムナビ) 107 | ご覧になったホームページの履歴から選択するには 146 |
| 番組を録画しながら再生する(追いかけ再生) … 108 | お気に入りの編集 |
| 再生中に 2 画面を楽しむ 108 | ポインター機能を使う |
| いろいろな再生のしかた | 検索機能を使う |
| 録画した番組を編集する 110 | ブラウザのより高度な操作 149 |
| 録画番組を2つに分ける(番組分割) 110 | 詳細設定 |
| お好みの場面をサムネイルに設定する 110 | セキュリティ設定 151 |
| チャプターを設定する 112 | アクトビラを楽しむ |
| 録画した番組のタイトルを変更する 114 | アクトビラを見るには |
| プレイリストを作成、編集する 114 | 映像コンテンツ再生中の操作について 154 |
| 録画した番組をダビングする 116 | アクトビラ ビデオ ダウンロード型サービスについて … 156 |
| ダビングする 116 | |
| 写真・ビデオを見る | AV ネットワークを楽しむ |
| 写真を見る | もくじ |
| スライドショーを表示する 120 | - OへO 137 - AV ネットワーク概要 158 |
| デジタルハイビジョンビデオカメラの動画を見る … 121 | ホームネットワーク ······· 158 |
| SD メモリーカードから写真を取り込む 122 | DLNA |
| その他の編集・設定について | 本機のホームネットワーク機能 |
| 削除ロックを設定する 123 | 接続機器について |
| 番組・画像を削除する | AV ネットワークサーバー······ 160 |
| では、 | サーバー機能を設定する |
| フォルダ名を変更する 126 | サーバー名を設定する |
| フォルダを追加・削除する 127 | 公開先のプレーヤー機器を設定する 163 |
| カセット HDD のタイトルを編集する 128 | AV ネットワーク再生機能 164 |
| 文字を入力する 129 | AV ネットワークの起動 |
| 入力エリアの表示と操作 129 | AV ネットワーク画面について |
| 数字キー方式で文字を入力する | AV ネットワーク画面に表示される |
| ソフトキーボードで文字を入力する 131 | フォルダおよびファイル構成について 167 |
| | AV ネットワーク画面を操作する |
| | 表示方法を変える |
| | サムネイル表示ファイルおよびフォルダを選ぶには … 169 |
| | ファイルを選択したあとでできること 170 |
| | ; |

| h | | М | |
|---|----|----|--|
| | P | ۱ | |
| | 7 | É | |
| | 6 | k | |
| | Ÿ. | Н | |
| | 4 | ii | |

| ファイルを再生または表示する 171 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| フォルダ内の音楽を全曲再生する 171 |
| スライドショーを再生する 172 |
| スライドショーの詳細を設定する 173 |
| スライドショー再生中に音楽も同時に再生する … 174 映像/音楽ファイル再生中の操作について 176 |
| 映像/ 自来 ファイル母王中の操作に づいて 170 静止画ファイル表示中や |
| スライドショー再生中の操作について 176 |
| 再生状態 / 再生中のファイルの |
| 詳細説明の操作について 177 |
| 音楽ファイル再生中の背景を設定する 177 |
| お好みや使用状態に合わせて設定する |
| も<じ |
| 映像をお好みに合わせて設定する 180 |
| お好みの映像モードを選ぶ |
| 映像設定をしたいとき 182 |
| さらにお好みの映像設定をしたいとき 183 |
| 音声をお好みに合わせて設定する 185 |
| ワイド画面を調節する |
| 画面サイズの調節 |
| 画面位置の調節 |
| ビデオなどで自動的にワイドモードを切り換えるには 189 |
| 消費電力を低減する 190 |
| パワーセーブシステムについて |
| オフタイマーで自動的に電源を切る 191 |
| 番組検索を設定する 192 |
| 視聴制限の設定 195 |
| |
| 視聴制限を設定する |
| 視聴制限を設定する |
| |
| 視聴制限の対象になる番組を選んだとき 195 放送時間変更対応、メール表示などの設定 … 196 緊急警報放送を受信できるようにする 197 |
| 視聴制限の対象になる番組を選んだとき 195 放送時間変更対応、メール表示などの設定 … 196 緊急警報放送を受信できるようにする 197 すぐに操作できるようにする (高速起動) 198 |
| 視聴制限の対象になる番組を選んだとき 195 放送時間変更対応、メール表示などの設定 … 196 緊急警報放送を受信できるようにする 197 すぐに操作できるようにする (高速起動) 198 録画番組出力に連動して録画する 199 |
| 視聴制限の対象になる番組を選んだとき 195 放送時間変更対応、メール表示などの設定 … 196 緊急警報放送を受信できるようにする 197 すぐに操作できるようにする(高速起動) 198 |
| 視聴制限の対象になる番組を選んだとき 195 放送時間変更対応、メール表示などの設定 … 196 緊急警報放送を受信できるようにする 197 すぐに操作できるようにする (高速起動) 198 録画番組出力に連動して録画する 199 リモコンコードを変更する 200 |
| 根聴制限の対象になる番組を選んだとき 195 放送時間変更対応、メール表示などの設定 … 196 緊急警報放送を受信できるようにする 197 すぐに操作できるようにする (高速起動) 198 録画番組出力に連動して録画する 199 リモコンコードを変更する 200 |
| 視聴制限の対象になる番組を選んだとき 195 放送時間変更対応、メール表示などの設定 … 196 緊急警報放送を受信できるようにする 197 すぐに操作できるようにする (高速起動) 198 録画番組出力に連動して録画する 199 リモコンコードを変更する 200 個別に設定したいとき |
| 視聴制限の対象になる番組を選んだとき 195 放送時間変更対応、メール表示などの設定 … 196 緊急警報放送を受信できるようにする 197 すぐに操作できるようにする (高速起動) 198 録画番組出力に連動して録画する 199 リモコンコードを変更する 200 個別に設定したいとき もくじ 201 お住まいの地域に合わせて受信設定をする … 202 |
| 根聴制限の対象になる番組を選んだとき 195 放送時間変更対応、メール表示などの設定 … 196 緊急警報放送を受信できるようにする 197 すぐに操作できるようにする (高速起動) 198 録画番組出力に連動して録画する 199 リモコンコードを変更する 200 個別に設定したいとき もくじ 201 お住まいの地域に合わせて受信設定をする … 202 郵便番号を設定する … 202 |
| 根聴制限の対象になる番組を選んだとき 195 放送時間変更対応、メール表示などの設定 … 196 緊急警報放送を受信できるようにする 197 すぐに操作できるようにする (高速起動) 198 録画番組出力に連動して録画する 199 リモコンコードを変更する 200 個別に設定したいとき もくじ 201 お住まいの地域に合わせて受信設定をする … 202 郵便番号を設定する … 202 地上デジタル放送の受信設定 203 |
| 根聴制限の対象になる番組を選んだとき 195 放送時間変更対応、メール表示などの設定 … 196 緊急警報放送を受信できるようにする 197 すぐに操作できるようにする (高速起動) 198 録画番組出力に連動して録画する 200 個別に設定したいとき もくじ |
| 根聴制限の対象になる番組を選んだとき |
| 根聴制限の対象になる番組を選んだとき |
| 根聴制限の対象になる番組を選んだとき |
| 根聴制限の対象になる番組を選んだとき |
| 根聴制限の対象になる番組を選んだとき 195 放送時間変更対応、メール表示などの設定 196 緊急警報放送を受信できるようにする 197 すぐに操作できるようにする (高速起動) 198 録画番組出力に連動して録画する 199 リモコンコードを変更する 200 個別に設定したいとき 201 お住まいの地域に合わせて受信設定をする 202 郵便番号を設定する 202 地上デジタル放送の受信設定 203 地域名によるチャンネルの合わせかた 203 地上デジタル放送地域名一覧表 204 マニュアルで CH ボタンの登録を変更する 206 チャンネルを飛び越し選局したいとき 206 受信周波数変更を設定する 207 映像が不安定になるとき 207 |
| 根聴制限の対象になる番組を選んだとき |
| 根聴制限の対象になる番組を選んだとき |
| 根聴制限の対象になる番組を選んだとき 195 放送時間変更対応、メール表示などの設定 … 196 緊急警報放送を受信できるようにする 197 すぐに操作できるようにする (高速起動) 198 録画番組出力に連動して録画する … 199 リモコンコードを変更する … 200 個別に設定したいとき … 201 お住まいの地域に合わせて受信設定をする … 202 郵便番号を設定する … 202 郵便番号を設定する … 202 地上デジタル放送の受信設定 203 地域名によるチャンネルの合わせかた … 203 地上デジタル放送地域名一覧表 204 マニュアルで CH ボタンの登録を変更する … 206 受信周波数変更を設定する … 206 受信周波数変更を設定する … 207 映像が不安定になるとき … 207 BS・CS デジタル放送の受信設定 … 208 マニュアルで CH ボタンの登録を変更する … 208 |
| 根聴制限の対象になる番組を選んだとき |
| 根聴制限の対象になる番組を選んだとき |
| 根聴制限の対象になる番組を選んだとき |
| 根聴制限の対象になる番組を選んだとき |

| 時刻を設定する ···································· | 215 216 217 218 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 困ったときは | |
| 故障かな?と思ったら | 219 220 240 |
| その他 | |
| デジタル放送について 受信契約について B-CAS カードによる限定受信システム (CAS) のしくみ BS デジタル放送の有料放送視聴の手続きについて… 110度 CS デジタル放送への移行について… アナログ放送からデジタル放送への移行について… 用語解説… メニュー階層 Quick Reference Remote Control Buttons and Functions Basic Operations… 仕様 外形寸法について ソフトウェアのライセンス情報 保証とアフターサービス(必ずご覧ください)… お客様ご相談窓口 お問い合わせ診断シート | 249 250 251 252 252 253 254 258 259 260 261 272 273 274 |

使用上のご注意

商品本体および取扱説明書には、お使いになるかたや他の人への危害と財産の損害を未然に防ぎ、 安全に正しくお使いいただくために、重要な内容を記載しています。

次の内容(表示・図記号)を理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。

表示について



警告

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、

人が死亡または重傷*¹を負う可能性が想定される内容を示しています。



注意

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、

人が軽傷*²を負う可能性が想定される内容および物的損害*³のみの発生が 想定される内容を示しています。

- * 1:重傷とは失明や、けが、やけど(高温・低温)、感電、骨折、中毒など後遺症が残るものおよび治療に入院・長期の通院を要すものをさしています。
- *2:軽傷とは、治療に入院や長期の通院を要さないけが、やけど、感電などをさしています。
- * 3:物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペット等にかかわる拡大損害をさしています。

図記号の例



気をつけなければならない。「注意」を示します。



感電に気をつけなければならない。「感電注意」を示します。



してはいけない。「禁止」を示します。



必ず行う。「強制」を示します。

他

安全上のご注意

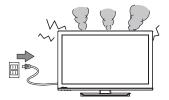
●イラストはイメージであり、実際の商品とは形状が異なる場合があります。

異常や故障のとき

警告

■煙が出ている、へんなにおいや音がするときは、 すぐに本機の電源を切り、 必ず電源プラグをコンセントから抜く

異常のまま使用すると、 火災・感電の原因となります。 煙が出なくなることを確認して 販売店に修理をご依頼ください。





電源プラグをコンセント から抜け

■画面が映らない、音が出ないなどの故障の場合には、 すぐに本機の電源を切り、 必ず電源プラグをコンセントから抜く

それから販売店にご連絡ください。 そのまま使用すると 火災・感電の原因となります。

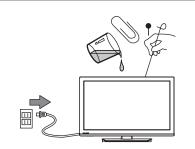




電源プラグをコンセント から抜け

■内部に水や異物などが入った場合は、 すぐに本機の電源を切り、 必ず電源プラグをコンセントから抜く

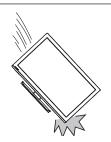
それから販売店にご連絡ください。 そのまま使用すると火災・感電の原因となります。 特に小さなお子様がいるご家庭ではご注意ください。





■本機を落としたり、キャビネットを破損した場合は、 すぐに本機の電源を切り、 必ず電源プラグをコンセントから抜く

それから販売店にご連絡ください。 そのまま使用すると火災・感電の原因となります。





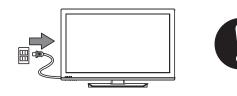
電源プラグをコンセント から抜け

設置するとき

⚠警告

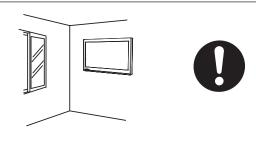
■電源プラグをすぐに抜くことが できるように本機を据え付ける

本機が異常や故障となったとき、 電源プラグをコンセントに差し込んだままにしておくと、 火災・感電の原因となることがあります。 本機は電源が「切」の状態でも、微弱な電流が流れています。



■壁に取り付ける場合は、 必ず別売の専用の壁掛け金具を使用し、 専門の業者に依頼する

専門業者以外の人が壁掛け金具を使用して設置すると、 壁への取り付けがもろい場合に、本機が落下し、 打撲や骨折など大けがの原因となります。



■ぐらついた台の上や傾いた所など 不安定な場所に置かない

落ちたり、倒れたりして、けがの原因となることがあります。





■風呂、シャワー室では使用しない

火災・感電の原因となります。





■電源コードの上に重いものをのせたり、 コードを本機の下敷きにしない

コードに傷が付いて、火災・感電の原因となります。

コードを敷物などで覆ってしまうと、

気付かずに重い物をのせてしまうことがあります。





- ■コンセントや配線器具の定格を超える使い方や 交流 100V (50/60Hz) 以外では使用しない
 - ●たこ足配線など、定格を超えると発熱により、 火災・感電の原因となります。
 - ●表示された電源電圧以外では、火災・感電の原因となります。





■湿気やほこりの多い場所、調理台や加湿器のそばなど 油煙や湯気が当たるような場所やエアコンの下など、 水滴が落ちるおそれのある場所に置かない



火災・感電の原因となることがあります。

■電源コードを熱器具に近づけない

コードの被ふくが溶けて、 火災・感電の原因となることがあります。



■移動させる場合は、電源を切り、 必ず電源プラグをコンセントから抜く

コードが傷つき、火災・感電の原因となることがあります。

- ●アンテナ線、機器間の接続コードなど外部の接続コードを 外してから行ってください。
- ●本機は質量が大きく奥行きが無くて不安定なため、 一人で作業をすると思わぬけがの原因になります。





- ■壁掛けなどスタンドを取り外して使用する際、外したネジは元のネジ穴に 戻さず、スタンドと共に保管してください。
 - ●壁掛けアタッチメントには専用のネジが用意されています。スタンド専用ネジは使用しないでください。



●その他、スタンド用ネジはスタンドを取り付けた状態で正常に機能する長さに設定されています。スタンド無しに装着すると、セットの変形などの原因となります。

11

設置するとき(つづき)

注意

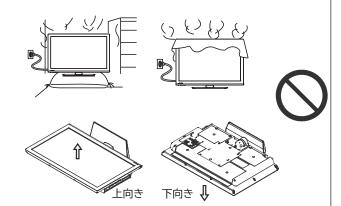
■本機の通風孔をふさがない

内部に熱がこもり、火災の原因となります。 また、本機の設置は、壁から左右 20cm 以上、 上部は 30cm 以上離す。

(壁掛け設置をする場合は除く)

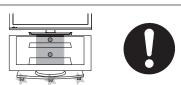
特に次のような使い方はしない。故障の原因となります。

- ●本機を上向きや横倒し、下向きにする。
- ●押入れや本箱など風通しの悪い狭い所に押し込む。
- ●じゅうたんや布団の上に置く。
- ●テーブルクロスなどを掛ける。



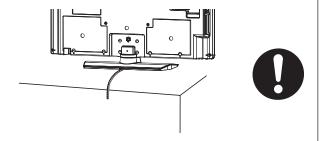
■キャスター付きテレビ台に本機を設置 する場合にはキャスター止めをする

動いて思わぬけがの原因となることがあります。



■転倒防止の処置を行なう

テレビが転倒し、けがの原因となることがあります。



■本機を頭や顔、手足などをぶつけるような場所に設置しない

けがの原因になることがあります。

特に小さなお子様のいるご家庭ではご注意ください。

●壁掛け・天吊り据え付け時には、 頭などをぶつけることのないように、 取り付けの高さにご注意ください。





■本機を医療機器の近く(同部屋)には設置しないでください

医療機器の誤動作の原因となることがあります。



■アンテナ工事には技術と経験が必要ですので、販売店にご相談ください

●送配電線から離れた場所に設置する。アンテナが倒れた場合、感電の原因となることがあります。

● BS、CS 放送受信用アンテナは、強風の影響を受けやすいので、堅固に取り付ける。

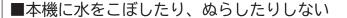


使用するとき

■本機の上に花びん、植木鉢、コップ、 化粧品、薬品や水などの入った容器を置かない

こぼれたり、中に入った場合、火災・感電の原因となります。

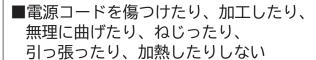




火災・感電の原因となります。

- ●雨天、降雪中、海岸、水辺での使用は特にご注意ください。
- ■電源プラグの刃および刃の付近にほこりや 金属物が付着している場合は、 電源プラグを抜いてから乾いた布で取り除く

そのまま使用すると火災・感電の原因となります。 定期的(年に1回くらい)に清掃してください。



コードが破損して、火災・感電の原因となります。 電源コードが傷んだら(芯線の露出、断線など)販売店に交換をご依頼ください。

■雷が鳴り出したら、アンテナ線や 電源プラグには触れない

感電の原因となります。





■本機の裏ぶた、前面枠、カバーは外さない、本機を改造しない

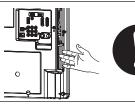
内部には電圧の高い部分があり、感電の原因となります。 内部の点検・整備・修理は販売店にご依頼ください。





■カセット HDD 挿入口のドア内に指などを入れない

ドア内、ガイド部等には突起があり、突起に触れたり、 ドアに指を挟んだりすると、けがの原因となることがあります。





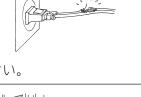
13













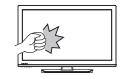
使用するとき(つづき)

■間違った電池の使い方をしない

- ●乾電池は充電しない。
- ●指定以外の電池は使用しない。
- ●新しい電池と古い電池を混ぜて使用しない。
- ●極性表示(プラス⊕とマイナス⊖の向き)に注意し、表示どおりに入れる。
- 電池の破裂、液もれにより、火災、けがや周囲を汚損する原因となることがあります。

■前面パネルには、絶対に衝撃を加えない

本機の前面パネルをたたくなどして衝撃を加えるとパネルが割れ、 火災・けがの原因となります。





■電源プラグはコンセントに根元まで確実に差し込む

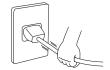
差し込みが不完全ですと発熱したり、 ほこりが付着して火災の原因となることがあります。 また、電源プラグの刃に触れると感電することがあります。





■電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ張らない

コードが傷つき、火災・感電の原因となることがあります。 必ずプラグを持って抜いてください。





■電源プラグは根元まで差し込んでも ゆるみがあるコンセントに接続しない

発熱して火災の原因となることがあります。 販売店や電気工事店にコンセントの交換を依頼してください。





■本機に乗ったり、ぶら下がったりしない

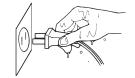
特に、小さなお子様のいるご家庭ではご注意ください。 倒れたり、こわれたりしてけがの原因となることがあります。





■ぬれた手で電源プラグを抜き差ししない

感電の原因となることがあります。





■機器の近くにローソクなどの裸火を置かない

火災・感電の原因となることがあります。



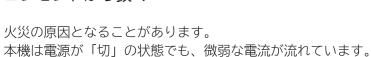


■本機の上に重い物を置かない

バランスがくずれて倒れたり、落下して、 けがの原因となることがあります。



■旅行などで長期間、本機をご使用にならないときは、安全のため必ず電源プラグをコンセントから抜く







お手入れするとき

注意

■お手入れの際は、安全のため電源プラグを コンセントから抜いて行う

感電の原因となることがあります。





■年に一度くらいは、内部の掃除を販売店などにご相談ください

本機の内部にほこりがたまったまま、長い間掃除をしないと火災や故障の原因となることがあります。特に、湿気の多くなる梅雨期の前に行うと、より効果的です。



なお、掃除費用については販売店などにご相談ください。

お守りください

■高温になるところに置かないでください

前面枠、バックカバーやその他の部品に悪い影響を与えますのでご注意ください。

●直射日光や熱器具の近くなど。

■平坦で安定する場所に設置してください

- ●テレビをフローリングに直接床置きすることはさけてください。フローリングの材質・表面状態によっては床面とスタンドのスベリ止めが強く密着し、テレビを持ち上げた際、フローリングの表面がはがれる場合があります。
- ●故障の原因となるため、設置場所は十分な耐荷重強度のある、平坦で安定した場所を選んでください。(傾斜面や、カーペット・畳などの安定しない面、変形する面などに設置しないでください)
- ■パネルを押したり、物をぶつけたりしないでください

液晶パネル表面には保護ガラスがありません。指・手などで押したり物をぶつけると、液晶セル・ガラスが破損し、 故障やけがの原因となります。

■超音波式加湿器のそばに置かないでください

超音波式加湿器をご使用の場合、水質によっては水道水に含まれるカルキやミネラル成分がそのまま霧化され、テレビ内部に白い粉状のものが入り込んで画面の隅が暗くなったり、色ムラ状に見える場合があります。あるいは故障の原因になる恐れがありますのでご注意ください。

■ SD メモリーカード挿入口に異物を挿入しないでください

SDメモリーカード以外のものを挿入しないでください。また、コインなどの金属物や異物を挿入しないでください。故障や破損の原因となります。microSDメモリーカードをご利用の場合は、SDメモリーカード変換アダプターに装着してご利用ください。

■ B-CAS カード挿入口に異物を挿入しないでください

B-CAS カード以外のものを挿入しないでください。また、コインなどの金属物や異物を挿入しないでください。故障や破損の原因となります。

- ■輸送する場合は、必ず本機用の梱包箱・クッションをご使用ください
 - ●引越しや修理などで本機を運搬する場合は、本機用の梱包箱とクッション材をご使用ください。
 - ●横倒しでの輸送はしないでください。パネルが破損する、または面欠点が増加する可能性があります。
- ■本機の温度について

本機は、長時間使用したときなどに、上部やパネル表面が熱くなる場合があります。手で触れると熱く感じる場合もありますが、故障ではありません。また、熱で変形しやすいもの(オーディオテープ、ビデオテープなど)を上に置かないでください。

■乾電池を廃棄する場合は、プラス・マイナス端子に絶縁テープを貼るなどして絶縁状態にしてから「所在自治体の指示」に従って廃棄してください



他の金属片等導電性のあるものと一緒に廃棄したりするとショートして、<u>発火、破裂</u>の原因となること があります。

■テレビをご覧になるときは、適度な距離と明るさでご覧ください

- ●画面の縦の長さの約3倍またはそれ以上離れた場所でご覧になれば、見やすくて目が疲れにくくなります。
- ●暗すぎる部屋は目を疲れさせるのでよくありません。
- ●長時間連続して画面を見ていると目が疲れます。時々、画面から離れて目を休めてください。

■適度な音量で隣り近所へ配慮してください

特に夜間での音量は小さい音でも通りやすいので、窓を閉めたりヘッドホンを利用したりして、隣り近所に対し十分の配慮をして、生活環境を守りましょう。

■カセット HDD 挿入口に異物を挿入しないでください

カセット HDD 以外のものを挿入しないでください。また、コインなどの金属物や異物を挿入しないでください。 故障や破損の原因となります。

その他

お知らせ

■面欠点について

パネルは、精密度の高い技術で作られていますが、画面の一部に欠点(光らない点)や輝点(余計に光る点)が存在する場合があります。これは故障ではありません。

■残像について

静止画(画面表示、放送局側から送られる時刻表示など)やメニュー表示を短時間(約1分程度)表示し、映像内容が変わったときに前の静止画が残像として見えることがありますが、自然に回復します。故障ではありません。

■低温度環境での使用について

液晶の特性により、周囲の温度が下がるにつれ液晶の応答速度が遅くなり、映像が残像として見えることがありますが、故障ではありません。常温環境下に戻し、しばらくすると回復します。

■パネル表面温度について

液晶テレビは、内蔵しているバックライトを点灯させることにより映像を表示しています。そのため、液晶パネルの表面温度が高くなる場合があります。

お知らせ(つづき)

■パネル駆動音について

視聴中に、「ジー」というパネルの駆動音が聞こえることがありますが、故障ではありません。

■天候不良によって、画質、音質が悪くなる場合があります

雨の影響により衛星からの電波が弱くなっている場合は、引き続き放送を受信できる降雨対応放送に切り換えます。 (降雨対応放送が行われている場合)降雨対応放送に切り換わったときは、画面にメッセージが表示されます。 降雨対応放送では、画質や音質が少し悪くなります。また、番組情報も表示できない場合があります。

■ 110 度 CS デジタル放送をご覧になるには

110 度 CS デジタル放送に対応したアンテナが必要です。また、ブースターや分配器などをご使用の場合は、2150MHz またはそれ以上の周波数対応の伝送機器が必要です。詳しくは販売店にご相談ください。

■アンテナの点検・交換について

アンテナは風雨にさらされるため、美しい画像でお楽しみ頂くためにも点検・交換することをおすすめします。 特に、煤煙の多い所、潮風にさらされる所では、アンテナが早く傷みますので、映りが悪くなった場合は、販売店 にご相談ください。

■操作できなくなった場合は

受信異常などにより、本機の操作ができなくなった場合は、本体の電源ボタンを 5 秒以上押してから再度電源ボタンを押してください。

■ラジオについて

本機の近くでラジオを使用しますと、ラジオの音声に雑音が入る場合があります。本機より離してご使用ください。

■本機の受信周波数帯域に相当する周波数を用いた機器とは離してご使用ください

本機の受信周波数帯域(470MHz ~ 2072MHz)に相当する周波数を用いた携帯電話などの機器を、本機やアンテナケーブルの途中に接続している機器に近づけると、その影響で映像・音声などに不具合が生じる場合があります。それらの機器とは離してご使用ください。また、アンテナの接続時にアンテナケーブルや分配器、分波器などの機器を使用する場合は、共聴用のものをご使用ください。

■本機に記憶される個人情報などについて

- 本機には、放送局とデータの送受信を行うために入力したお客様の個人情報が記録されます。また、インターネットを利用したネットワークサービス(Wooonet、アクトビラなど)をご利用の場合、各サービスが使用するお客様ごとの識別情報などが本機のメモリーに記録されます。本機を廃棄、譲渡する場合には「設定の初期化」を227 実施して、本機内のメモリーに記録されているデータを消去することを強くお勧めします。
- お客様または第三者が本機の操作を誤ったとき、静電気などのノイズの影響を受けたとき、または故障、修理のときなどに、本機に記憶または保存されたデータなどが変化、消失する恐れがあります。これらの場合の損害や不利益について、当社は何ら責任を負うものではありません。

他

■インターネットへの接続について

地上・BS デジタル放送では、インターネット網への接続により、さらに多様な双方向データサービスを利用することができます。本機で、このサービスを利用するには、常時接続の回線業者やインターネットサービスプロバイダーとの契約が必要です。インターネット網への接続をしていないと、双方向データサービスを利用できない場合があります。

■インターネット機能について

インターネットを利用してネットワークサービス (Wooonet、アクトビラ)を受けるには、ブロードバンド環境が必要です。 ブロードバンド環境をお持ちでない場合は、インターネット回線事業者および接続業者(プロバイダー)との契約が必要です。

■本機の電源プラグは常時コンセントに接続しておいてください

長期間留守にされる場合や本機に異常が発生したとき以外は、電源プラグをコンセントから抜いたままにしないでください。本機は電源オフ(スタンバイ)状態でも、自動的にデジタル放送の情報を受信したり、ソフトウェア更新のためのダウンロードを行ったりする場合があります。また、家庭内ネットワーク(DLNA)で楽しむ場合は、本機はホームサーバーとして動作しますので、電源オフ(スタンバイ)状態でも自動的に映像などを配信することができます。

■ダウンロードについて

放送運用などに変更が生じた場合、本機のソフトウェアを更新して対応させるために、放送によるダウンロードサービスを行ないます。このサービスを受けるには、ご使用にならないときは、リモコンで電源を切った状態にしておくことをお勧めします。電源プラグを抜いた場合はこのサービスを受けられません。

■インターネットの接続状況について

インターネット接続のためにお客様がご利用になっている機器や、お客様がご契約になっているインターネット網への接続方法によっては、サービスが必要としている通信速度を得られず、十分なサービスを享受できない場合があります。また、各サイトのアクセスの状況や、回線の状況により通信速度が変化することもあります。

■インターネットのサイトやサービスについて

インターネットのサイトや、インターネットで提供される各種サービスは、ご自身で判断してお使いください。お客様が本機を使用してインターネットへのアクセスやインターネット上のサービスをご使用になられて発生した被害や損害についての補償や損失、直接・間接の損害について、当社は一切の責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。

■お客様の宅内のネットワーク機器との接続について

本機の DLNA 機能を使い、お客様の宅内ネットワーク機器と接続することができますが、本機の動作状況や能力、お客様の機器の動作状況や能力、ネットワークの状況により十分な視聴ができない場合があります。

■メモリーカードについて

本機に挿入されたメモリーカードに保存、記憶されているデータは、本機の操作を誤った場合や静電気などのノイズの影響を受けた場合、消失する恐れがあります。このような場合や万一何らかの不具合により、データが消失した場合の補償や損失、直接・間接の損害について、当社は一切の責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。大切なデータは、他のメディアにバックアップを取っておくことをおすすめします。

■ライセンス等について

◆ 本製品は、株式会社 ACCESS の NetFront Browser を搭載しています。
 ACCESS、NetFront は、日本国およびその他の国における株式会社 ACCESS の商標または登録商標です。
 © 2009 ACCESS CO., LTD. All rights reserved.
 本製品の一部分に Independent JPEG Group が開発したモジュールが含まれています。

ACŒESS™ NetFront®

- 日本語変換には、オムロンソフトウェア (株)のモバイル Wnn を使用しています。
- ●「iVDR」と **iVDR は**、「iVDR 技術規格」に準拠することを表す商標です。
- SDHC ロゴは商標です。
- HDMI、HDMI ロゴおよび High-Definition Multimedia Interface は、米国およびその他の国々における、HDMI Licensing、LLC の商標または登録商標です。
- ●「AVCHD」と「AVCHD」ロゴは、パナソニック株式会社とソニー株式会社の商標です。
- ▶ style および「acTVila」、「アクトビラ」は、株式会社アクトビラの商標または、登録商標です。
- ●ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。 Dolby、ドルビー及びダブル D 記号はドルビーラボラトリーズの商標です。
- DLNA、DLNA ロゴおよび DLNA CERTIFIED は、Digital Living Network Alliance の登録商標です。
- ●本製品には「DiXiM® SDK」を使用して開発された AV ネットワーク機能を搭載しています。 DiXiM は、株式会社デジオンの登録商標です。
- ●この製品にはOpenSSL Toolkit における使用のために OpenSSL プロジェクトによって開発されたソフトウェアが含まれています。
 - This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (http://www.openssl.org/)
- ●この製品には Eric Young によって作成された暗号化ソフトウェアが含まれています。
 This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com).
- AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE

MPEGLA.COM

expat

本ソフトウェアは、expat (http://expat.sourceforge.net/) を使用しています。 この expat は MIT License によって配布されています。 以下は、MIT License によって義務付けられている著作権表示およびライセンス文、免責条項です。 Copyright (c) 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd and Clark Cooper Copyright (c) 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006 Expat maintainers.

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions: The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

の他

留意点

- ■付属の B-CAS カードは、デジタル放送を視聴していただくために、お客様へ貸与された大切なカードです。破損や紛失などの場合は、ただちに B-CAS (株) ビーエス・コンディショナル アクセス システムズ」カスタマーセンターへご連絡ください。お客様の責任で破損、故障、紛失などが発生した場合は、再発行費用が請求されます。
- ■万一、本機の不具合により録画ができなかった場合や、インターネットのサービスが受けられなかった場合の補償 についてはご容赦ください。
- ■あなたがカセット HDD に録画したものやインターネットのサービスで取得した映像や音声などのコンテンツは、 個人として楽しむなどのほかは、著作権法上権利者に無断で使用できません。
- ■国外でこの製品を使用して有料放送サービスを享受することは、有料サービス契約上禁止されています。
- ■この説明書に記載の画面イラストは、実際に表示される画面と異なる場合があります。チャンネル番号、チャンネル名、番組名などを含め、実際に表示される内容については画面でご確認ください。
- ■本機の仕様および機能などは、ダウンロードなどにより変更することがあります。
- ■ダウンロードとは、デジタル放送を受信してダウンロードデータを取り込み、本機のプログラムを最新のものに書き換える機能です。お買上げ時はダウンロードを「自動」で行なう設定になっています。「しない」設定にもできますが、最新のプログラムでお楽しみいただくため、通常は「自動」の設定でご使用ください。

お手入れについて

<u> </u> 八注意

■ お手入れの際は、安全のため電源プラグをコンセントから抜いて行う 感電の原因となることがあります。

- ■表示パネルに汚れが付くと落ちにくいため、汚れた手で触れないようにご注意ください。
- ■前面枠やスタンドのお手入れは、柔らかいきれいな布(※)をお使いください

前面枠やスタンドの光沢部分は傷が付きやすいので、お手入れの際には、必ず柔らかいきれいな布(生地の表面が起毛された綿素材など)で軽くほこりを払ってください。ほこりのついた布や固い布で拭くと傷が付く恐れがあります。

■表示パネルのお手入れは、柔らかいきれいな布(※)で拭いてください

本機のパネル表面は、特殊なフィルムが施されています。お手入れの際には、柔らかいきれいな布 (生地の表面が起毛された綿素材など)で軽く乾拭きしてください。



- ●固い布で拭いたり、強くこすったりしますと、パネル表面のフィルムが傷付きますのでご 注意ください。
- ●指紋など油脂類の汚れがひどい場合は、水で薄めた中性洗剤に柔らかい布をひたしよく絞ってから拭き取り、乾いた柔らかい布で仕上げてください。
- ●ガラス用クリーナーやスプレー式のクリーナーは、パネル表面が変質したり、フィルムがはがれたり、内部に侵入し、故障の原因になる恐れがあるので、使用しないでください。
- ●化学ぞうきんやアルコール、ベンジン、シンナー、酸性 / アルカリ性 / 研磨剤入り洗浄剤などは、その成分により、パネル表面が変質したり、フィルムがはがれたり、変色する恐れがありますので、ご使用にならないでください。 化学ぞうきんやクリーニング用モップなどの化学成分、影響、注意などについてはそれぞれのメーカーにお問い合わせください。
- ●表示パネルは高額部品です。お客様の過失や故意によって傷や汚れが付いた場合の部品交換は、保証期間内でも 有償となりますので、あらかじめご了承ください。
- ■前面枠、バックカバーやスタンドのお手入れの際、アルコール、ベンジン、シンナーなどは使 用しないでください
 - ●前面枠やバックカバーの表面をアルコール、ベンジン、シンナーなどで拭いたり、殺虫剤などの揮発性のものをかけたりしないでください。また、ゴムやビニール製品などを長時間接触したままにしないでください。変質したり、塗料がはがれるなどの原因となります。
 - ●化学ぞうきんは、前面枠、バックカバーやスタンドが変質する原因となりますのでご使用にならないでください。

化学ぞうきんやクリーニング用モップなどの化学成分、影響、注意などについてはそれぞれの メーカーにお問い合わせください。

●前面枠や操作パネル部分の汚れは、柔らかいきれいな布 (生地の表面が起毛された綿素材など) で軽く拭き取ってください。汚れがひどいときには、水で薄めた中性洗剤に布をひたしよく絞ってから拭き取り、 乾いた布で仕上げてください。

特に、次の洗剤などは亀裂や変色、傷付きの原因となりますので使用しないでください。

- ・酸・アルカリ性洗剤、アルコール系洗剤、みがき粉、粉石鹸、OA クリーナー、カーワックス、ガラスクリーナー類、 化学ぞうきんなど
- ●前面枠とスタンドの光沢部分は、傷が目立ちやすいので、お手入れ、お取扱いには特にご注意願います。
- ■洗剤を直接本機にかけないでください。

水滴が内部に入ると、故障の原因になります。

■スピーカー部のお手入れは布を使用しないでください

スピーカー部には小さな穴が開いており、布で拭くとほこりがテレビの中に入ってしまいます。お手入れの際は先端に柔らかなブラシのついた掃除機で軽く吸い取って下さい。

※ 推奨品

部品番号: P42-HP05 020 品 名: クリーニングクロス

お求めの場合は、販売店にて部品番号と品名をご連絡の上ご購入ください。

HDD/ カセット HDD(ハードディスクドライブ) について

重要 必ずお読みください

HDD/ カセット HDD(ハードディスクドライブ) の取扱いについてのお願い本機に内蔵の HDD および別売のカセット HDD は非常に精密な機器です。使用する環境や取扱いにより HDD/ カセット HDD の動作および寿命に影響を与える場合がありますので、次の内容を必ずお守りください。別売のカセット HDD 取扱説明書に記載されている注意表示も必ずお守りください。

■ 設置時

- ●後面や側面の通風孔をふさがないでください。
- ●振動や衝撃が起こらない場所に設置してください。
- ●ごみやほこりの少ない場所に設置してください。
- ●「結露」(つゆつき)が発生しにくい場所に設置してください。「結露」は故障の原因になります。 「結露」とは、冷たいコップの表面に水滴がついたりする現象です。急な温度変化が起きた場合や、寒い所から暖かい 場所へ移動して設置する場合は「結露」が起こりやすくなります。そのような場合は、室温に約2~3時間なじませ てから電源を入れてください。
- ●温度や湿度が高くない場所、直射日光があたらない場所に設置してください。温度や湿度の高い場所に設置すると録画、 再生不良が発生したり、故障の原因になります。
- ●安定した動作を維持するため、長期間ご使用されない場合でも、一年に一回程度は通電していただくことをおすすめします。

■動作中

- ●電源プラグを抜かないでください。
- ●振動(スピーカーの音量過大による振動含む)や衝撃を与えたり、本機を移動させたりしないでください。 移動するときには・・・①カセットHDD取り出しボタンを押して、画面に「カセットHDDの取り出し可能です」のメッセージが表示されてからカセット HDD を取り出す。

内蔵 HDD が動作している時は停止する。

- ②電源プラグをコンセントから抜く。
- ③2分以上待ってから本機を動かす。
- ●カセット HDD アクセス(動作中)ランプ 69 が赤色で点灯中のときは、カセット HDD を抜かないでください。

お知らせ

- ●本体前面の受像ランプが緑色に点灯している間、HDD/カセット HDD は高速で回転しています。起動時や回転中に発生する音や振動は故障ではありません。
- ●データ読み取りの状態により、再生画面にまれにノイズが発生することがありますが、これは故障ではありません。
- ●振動や衝撃によって、HDD/ カセット HDD が正常に動作しない場合があります。

■ 停電が発生した場合

●記録中や再生中に停電等で電源が供給されなくなった場合、HDD/カセットHDDの録画内容が損なわれる可能性があります。

■故障時のお願い

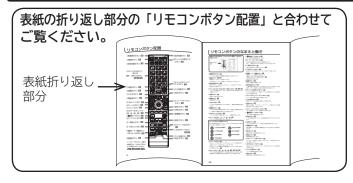
- ●再生画面が一時停止したり乱れが頻繁に発生する場合は、HDD/ カセット HDD の故障が考えられます。このような場合は HDD/ カセット HDD の交換が必要です。
- HDD/ カセット HDD を交換する場合、HDD/ カセット HDD の録画内容を新しい HDD/ カセット HDD に移すことはできません。
- ●カセット HDD の故障時は、カセット HDD の保証書をご覧いただき、保証書に記載のお問い合せ先にお問い合せください。

■ 大切な映像を保存するために

●故障の場合、HDD/ カセット HDD の録画内容が損なわれることがあります。大切な映像を録画する際は、HDD/ DVD レコーダーなどによる録画を併用されることをおすすめします。

万一何らかの不具合により、録画や再生ができなかった場合の内容 (データ) の補償や損失、直接・間接の損害について、当社は一切の責任を負いかねます。 あらかじめご了承ください。

リモコンボタンのなまえと働き



①画面表示ボタン 86

チャンネル番号や外部機器の情報などを表示します。

②電源ボタン 52 76

電源を入 / スタンバイ状態にします。 (本体のスタンバイ / 受像ランプが点灯しているとき)

③放送切換ボタン 76

地上デジタル、BS(BS $^+$) デジタル、110 度 CS デジタル 放送を切り換えます。

④チャンネルボタンまたは文字・数字入力ボタン 53 76 130 チャンネルを選びます。また、設定などの文字や数字入力にも使用します。

⑤消音ボタン 86

音声を一時的に消します。

⑥音量ボタン 76

音量を調節します。

⑦さがすボタン 🗿

ボタンを押すと、番組検索画面を表示します。

⑧番組表ボタン 79

デジタル放送の番組表を表示します。視聴する番組を選んだり、録画する番組を選ぶときに使用します。

9 Wooo リンクボタン 🖽

Wooo リンク対応 AV アンプまたはレコーダーを接続すると、 本機のリモコンで操作することができます。

⑩カーソルボタン(上・下・左・右) 23

メニューの項目を選ぶときに使用します。

カーソルボタンの記号について

本文中の操作説明では、カーソルボタンの押す方向を下図のように表して説明しています。

(・) 上下左右方向の操作

左右方向の操作

() 上下方向の操作

を 左方向の操作

() 上方向の操作

() 右方向の操作

下方向の操作

①メニューボタン 28

いろいろな設定や調節を行うメニュー画面を表示します。

⑫カラーボタン (青、赤、緑、黄) 78 79 141 166

デジタル放送の番組表やデータ番組の操作などに使用します。 番組表などの画面の設定を変更するときにも使用します。

13 @ 連動データボタン 78

データ放送の画面を表示します。

仰サーチ (早戻し/早送り)/スローボタン 🔟

再生中の映像を見ながら見たい場面を探します。 また、一時停止中にボタンを押すことでスロー再生します。

(5)一時停止ボタン (109)

再生中の映像を一時停止します。

16 10 秒バックボタン 109

再生中にボタンを押すことで、約10秒戻って再生します。

①録画モード / 残量ボタン 94

録画モード、残量を切り換えます。

HDD/ カセット HDD ボタン 22

録画先を切り換えます。

18録画ボタン 94

見ている番組を録画します。

19音声切換ボタン 87

二重音声放送およびステレオ放送のときに2ヶ国語(二重)音声、ステレオ音声など音声内容を切り換えます。

②チャンネル番号入力ボタン 76

デジタル放送のとき、直接チャンネル番号を入力して選局するときに使用します。

②チャンネルアップ / ダウンボタン 16

チャンネルを順/逆送りで選局します。

②入力切換ボタン 134

接続している外部機器の映像に切り換えます。

②見るボタン 104

録画した番組、ダウンロードコンテンツ、写真などを一覧画面(見る一覧)で表示します。

AV ネットワーク機能のある機器のコンテンツを再生するときに使用します。

②ネット (アクトビラ) ボタン 141

テレビ画面からブラウザ画面に切り換えます。

②戻るボタン 30

1つ前の画面に戻ったり、設定画面を終了させることができます。

20決定ボタン 23

カーソルで選んだメニュー項目や設定内容を決定します。

② 裏番組ボタン 78

現在視聴している番組の裏番組を CH を切り換えずに確認できます。

28再生ボタン 109

録画番組を再生します。

②スキップ / コマ送りボタン 109

チャプターの先頭から再生します。また、一時停止中はコマ 送り再生します。

③ 30 秒スキップボタン 109

再生中にボタンを押すことで、約30秒スキップした場面から再生します。

③ワイド切換ボタン 83

ワイド切換画面を表示します。

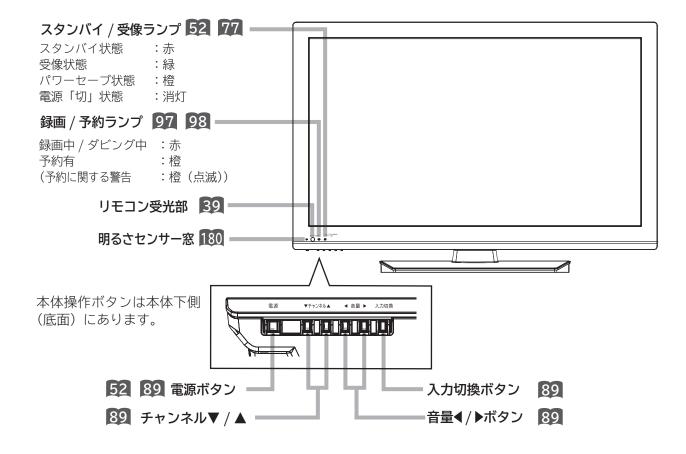
②停止ボタン 95 104 108

録画や再生中の映像を停止します。

その他

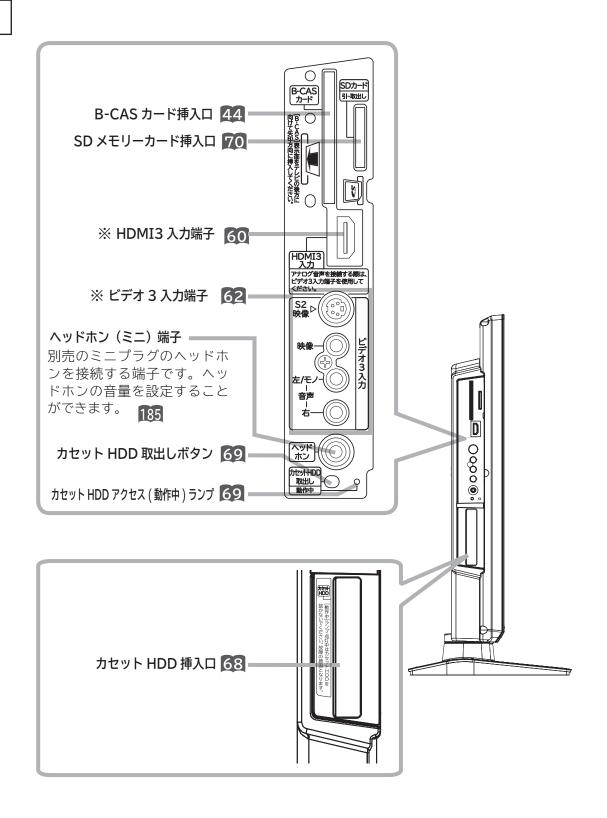
本体各部のなまえ

前面



本体各部のなまえ

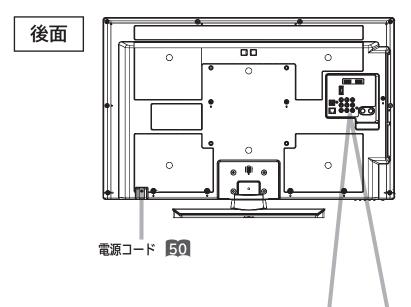
側面

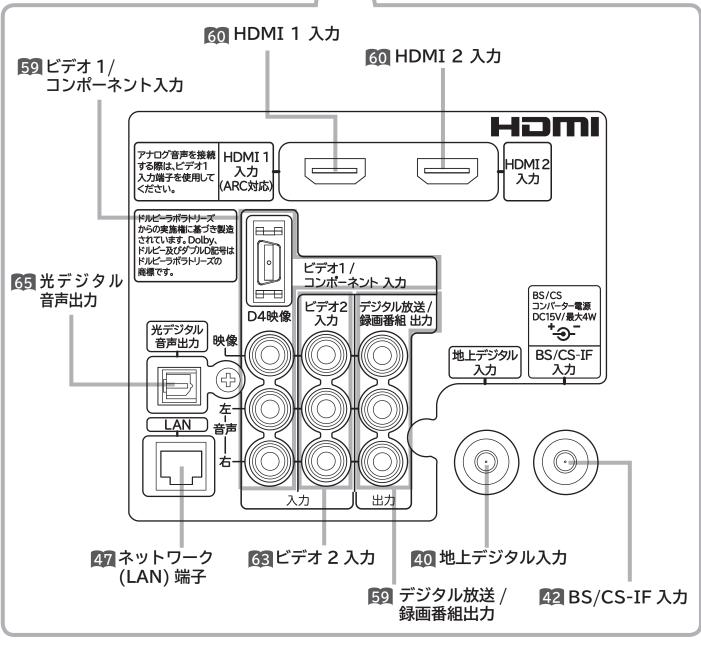


※ HDMI3、ビデオ 3: L32-HP07 のみ

きときは

は一その他





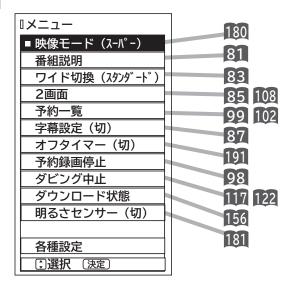
メニュー機能の使いかた

メニューボタンを押すと画面にメニューが表示され、カーソルボタンを使ってほとんどの機能の設定ができます。

1 (第) を押す

メニュー画面が現れます。

2 ○ で項目を選び、 定を押す



録画番組一覧画面時 (フォルダを選択している場合)



削除ロック 123

録画した番組を削除できないようにします。

ダビング 116

HDD に録画されている番組をスロット側カセット HDD に ダビングできます。

プレイリスト / 録画番組 106

プレイリストまたは録画番組画面に切り換えることができます。 プレイリスト画面になっているときは、「録画番組」と表示されます。

フォルダ名変更 126

フォルダ名の変更をします。

フォルダ追加 127

新しいフォルダを追加します。

フォルダ削除 127

フォルダの削除を行います。

録画番組一覧画面時

(録画番組を選択している場合)



削除ロック 123

録画した番組を削除できないようにします。

ダビング 116

HDD に録画されている番組をスロット側力セット HDD にダビングできます。

プレイリスト / 録画番組 106

プレイリストまたは録画番組画面に切り換えることができます。 プレイリスト画面になっているときは、「録画番組」と表示されます。

タイトル順表示 / 時間順表示 104

録画番組の表示順を変更することができます。 現在タイトル順表示になっている場合は「時間順表示」と表示されます。

サムネイル設定 110

録画した番組のシーンを選びサムネイルを更新することができます。

タイトル名変更 114

録画した番組のタイトルを編集することができます。

チャプター設定 1112

チャプターポイントを設定することができます。

分割 110

録画した番組をお好みの場所で2つに分割することができます。

フォルダ間移動 125

フォルダ内に登録されている録画番組を別のフォルダへ移動します。

一括削除 124

削除ロック対象以外の全ての録画番組を一度に削除したり、複数選択して削除することができます。

予約設定 104

録画番組と同じ時間帯の毎週予約ができます。

ときはた その 他

写真・ビデオ一覧画面時

(フォルダを選択している場合)



ダビング 122

SDメモリーカードに記録した写真(静止画像)を HDD に取り込 むことができます。

フォルダ名変更 126

HDD に保存した写真(静止画像)のフォルダ名の変更をします。

フォルダ追加 127

HDD に保存した写真 (静止画像)の新しいフォルダを追加します。

フォルダ削除 127

HDD に保存した写真(静止画像)のフォルダの削除を行います。

写真・ビデオー覧画面時

(写真を選択している場合)



削除ロック 123

HDD に保存した写真 (静止画像)を削除できないようにします。

ダビング 122

SDメモリーカードに記録した写真(静止画像)をHDDに取り込 むことができます。

タイトル順表示 / 時間順表示 104

写真 (静止画像)の表示順を変更することができます。 現在タイトル順表示になっている場合は「時間順表示」と表示され ます。

フォルダ間移動 125

HDD のフォルダ内に登録されている写真(静止画像)を別のフォル ダヘ移動します。

複数選択削除 124

HDDに保存した写真(静止画像)を複数選択して削除することが できます。

録画番組一覧画面時

(録画先 (カセット HDD) を選択している場合)

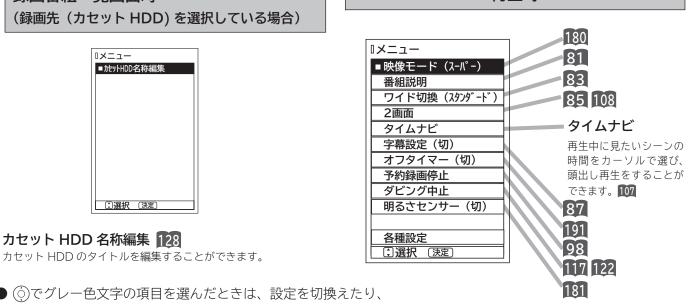


カセット HDD 名称編集 128

カセット HDD のタイトルを編集することができます。

- - 一般で操作することはできません。

再生時



メニュー機能の使いかた(つづき)

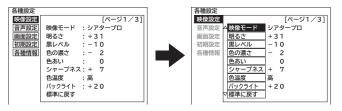
2

「各種設定」について

「各種設定」を選ぶと「映像」や「音声」、受信設定などの設定画面を表示することができます。

明るさなどの映像を調節したいときは

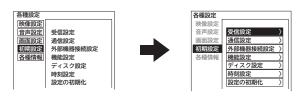
○ で「映像設定」を選び、○ / 嬢を押す



182 など

受信設定などの設定をしたいときは

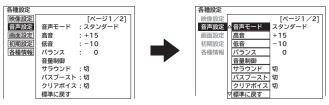
○ で「初期設定」を選び、○ / 歳を押す



202 など

高音などの音声を調節したいときは

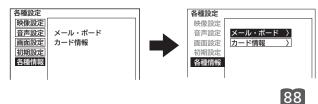
○で「音声設定」を選び、○)/ ㎞を押す



184 など

メールなどを確認したいときは

◯で「各種情報」を選び、◯ / 寒を押す



00

ワイド切換などを設定したいときは

○で「画面設定」を選び、○ / 歳を押す



187 など

- ●「▽」の表示があるときは、②を押すと、次のページが表示されます。
- 「△」の表示があるときは、⑥を押すと前のページが表示されます。
- ○でグレー色文字の項目を選んだときは、設定を切換えたり、鍵で操作することはできません。

3 設定が終了したら 🥮 を押して、メニューを消す

メ モ リャニンの 🔊 について

メニューの設定画面のとき、 を押すと前の設定画面に戻したり、設定画面を終了させることができます。

その他

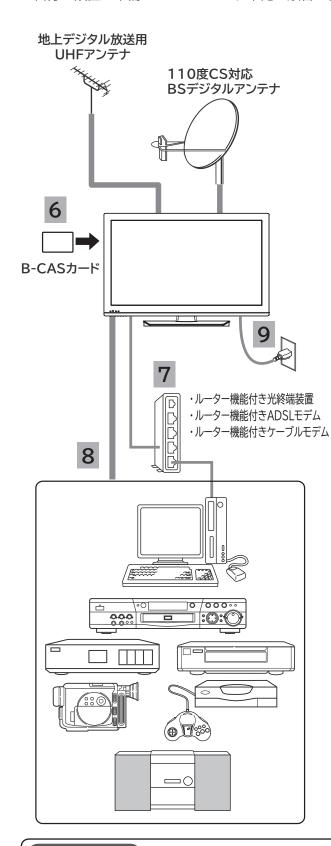
テレビを設置する

| 設置と準備の進めかた | 32 |
|---------------------------------------------------------|----------|
| ■ 地上デジタル放送について | 33 33 |
| テレビ本体にスタンドを取り付ける | 34 |
| | |
| 据え付けについて | 36 |
| ■ 据え付けるときのご注意 | 36 38 |
| リモコンを準備する | 39 |
| | |
| アンテナと接続する | 40 |
| ■ 地上デジタル放送用 UHF アンテナの接続 | 40 |
| ■ されいな映像を楽しむために | 41 41 |
| ■ BS/CS アンテナの接続 ···································· | 42 |
| B-CAS カードを挿入する(重要) ···································· | 44 |
| | |
| LAN インターフェースと接続する | 45 |
| ■ インターネット環境の準備 | 45 |
| ■ インターネット環境の準備 | 46 47 |
| 電源プラグを接続する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 50 |
| | |
| 電源を入れる | 52 |
| かんたんセットアップをする | 53 |
| | |

設置と準備の進めかた

■要 本機の設置やアンテナ工事には技術と経験が必要ですので、販売店にご相談ください。重要 (設置・準備費用については、お買上げの販売店にご相談ください。)

ご自分で設置と準備をされるときは、下記の順番で作業してください。



- 1 付属品を確認します 4
- **フ**テレビ本体にスタンドを取り付けます 34
- **3** 本機を据え付けます 36
- 4 リモコンに電池を入れます 39
- 5 アンテナ線と本機を接続します 40 42
- 6 B-CAS カードを入れます(重要) 44
- **7** LAN インターフェースを接続します 45 46
- **R** お手持ちの機器を接続します 58
 - ビデオ、DVD レコーダーなどの録画機器 59
 - HDMI 出力端子付きの DVD レコーダーなど 60
 - Wooo リンク対応機器 **61**
 - ビデオカメラ 62
 - DVD プレーヤー **63**
 - ゲーム機 64
 - 光デジタル音声入力端子付きオーディオ機器 65
 - **■** CATV ホームターミナル **66**
- 9 電源プラグをつなぎます 50
- 10 電源を入れます 52
- 11 かんたんセットアップで受信設定をします 53 メニューからの受信設定も可能です。 202
- 12 ISP(プロバイダー)、LAN を設定します 212 214
- 13 接続した外部機器を設定します 71

お知らせ

●本機は、電話回線接続端子を備えておりません。電話回線を使用した視聴者参加番組などの双方向データサービスは利用できませんが、インターネット網に接続することにより、インターネットを使用した双方向データサービスを利用できるものがあります。

その他

地上デジタル放送について

- ●受信には、UHF アンテナが必要です。
- UHF アンテナには全帯域型と帯域専用型がありますので、全帯域型または地上デジタル放送対応型をご使用くだ さい。
- ●現在お住まいの地域で、地上デジタル放送の送信塔が地上アナログ放送と同じ方向の場合は、そのままの向きで地上デジタル放送を受信できますが,送信塔の方向が違う場合は、アンテナの向きを地上デジタル放送の送信塔の方向に変更する必要があります。
- ●受信エリア内であっても、地形やビル陰などによって電波がさえぎられる場合や電波の伝搬状況などにより、視聴できない場合があります。
- ●ケーブルテレビまたは共聴・集合住宅施設でご視聴の方は、ケーブル事業者または共聴施設管理者にお問い合わせください。
- ●地上デジタル放送を受信するためには、最初に「地域名」の設定と「初期スキャン」の操作が必要です。203

<u>地上デジタ</u>ル放送についてのお問い合わせ先

- ●社団法人 デジタル放送推進協会(ホームページ http://www.dpa.or.jp)
- ●総務省地上デジタルテレビジョン放送受信相談センター

TEL: 0570-07-0101

03-4334-1111 (PHS、IP 電話をご使用の場合)

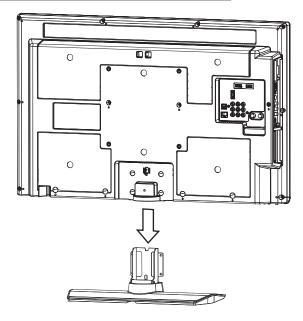
受付時間:9:00~21:00(月~金)、9:00~18:00(土・日・祝日)

| テレビ本体にスタンドを取り付ける

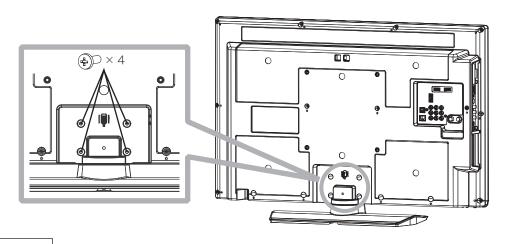
1 テレビ本体をスタンドの先端に差し込む

<u>A</u>注意

テレビ本体は、重いので必ず2人以上で作業してください。

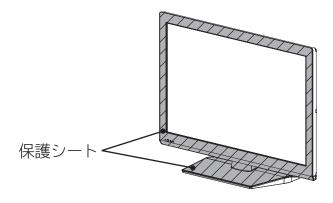


っ 付属のスタンド取付用ネジ(5 × 12)4 本で固定する



保護シートについて

- ●本機は工場出荷時、下図の斜線部分に保護シートが貼ってありますので、設置後に取り外してお使いください。
- ●スタンドの保護シートは、中央部より手で破るなどして取り外してください。



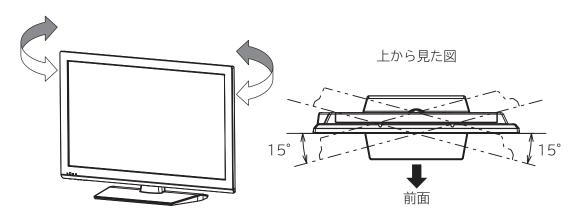
はその他

テレビ本体の角度調整について

テレビ本体を左右または前後方向に角度調整することができます。見やすい角度に調整してお使いください。 角度調整するときはスタンドをしっかり押さえて行ってください。

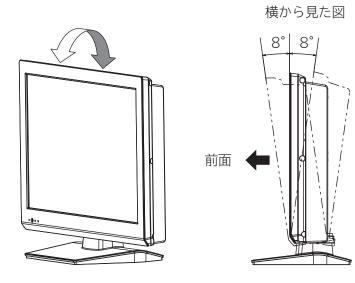
● 左右方向に角度調整 (スイーベル)できる機種

L26-HP07(B)/L32-HP07(B)



● 前後方向に角度調整 (チルト)できる機種

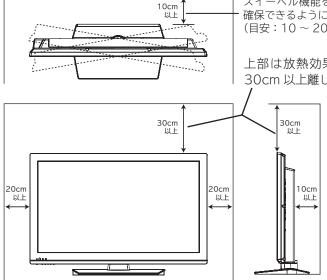
L22-HP07(B)



据え付けについて

据え付けるときのご注意

- ① 本機の周囲は放熱のための空間を十分に確保してください。
- ② 密閉したケースや棚などに設置したり、通風孔をふさいだりすると内部に熱がこもり火災の原因となることがあり ます。
- ③ 強い衝撃や振動が加わらない場所に設置してください。内蔵 HDD やカセット HDD に衝撃や振動が加わると、録 画再生不良が発生しやすくなります。



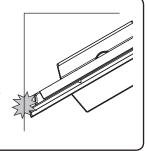
スイーベル機能をご使用される場合は、回転範囲を 確保できるように、十分空間を取って下さい。

(目安: 10~20cm)

上部は放熱効果を高めるため、 30cm 以上離してください。

お守りください

挿入したカセット HDD が 壁などにぶつかり、破損す るおそれがあります。力 セット HDD を取り扱う場 合の空間を十分に確保して ください。



企注意

本機の据え付けには、性能および安全性を維持するために必ず付属スタンドや専用のオプションユニットをご使用 ください。付属スタンドを使用せずに、別の取り付け強度が不足する部材を使用すると、転倒したり落下して火災・ 感電・けがの原因となります。

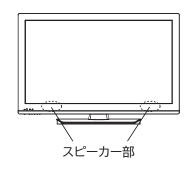
介注意

通風孔をふさがないように据え付けてください。

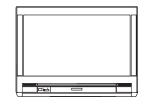
通風孔をふさぐと熱がこもり、故障や火災の原因となることがあります。

お守りください

●ブラウン管タイプのテレビをスピーカー部に近づけると、ブラウン管テレビに色むらや画面揺れが発生する ことがありますので離して使用してください。



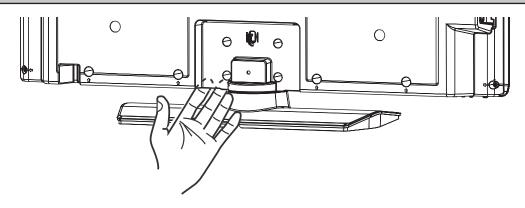
(ブラウン管タイプのテレビ)



据え付けるとき

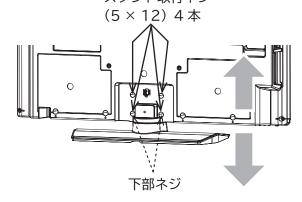
注意

据え付けるときやテレビ本体の向きを変えるときに、スタンド回転部の近いところに手や指を入れないでください。手や指が挟まれてけがの原因となることがあります。



テレビ本体の左右の傾き調整方法

通常は調整の必要はありませんが、テレビ本体が左右方向に傾いている場合には、下図の手順で調整することができます。 スタンド取付ネジ



- ①テレビを床上に立てた状態で、スタンド取付ネジ(5×12)4本を1.5回転緩めてください。
- ②テレビ本体の傾きを整えて**下部のネジ (5 × 12) 2本**を + ドライバでしっかり締め付け固定し傾きの確認を行います。左右傾きが水平な事を確認して、残りのスタンド 取付ネジ (5 × 12) 2 本を + ドライバでしっかり締め 付けて固定してください。

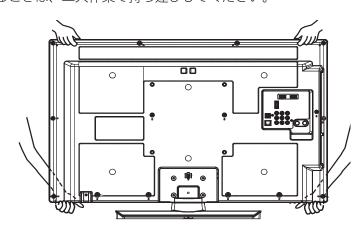
壁掛け・天吊り設置の場合

! 注意

別売の専用壁掛ユニットを使用して壁に取り付ける場合は、危険ですから個人での取り付けは避け、販売店にお問い合わせの上、指定の取り付け工事業者に依頼してください。

移動するとき

●移動するときは、二人作業で持ち運びしてください。



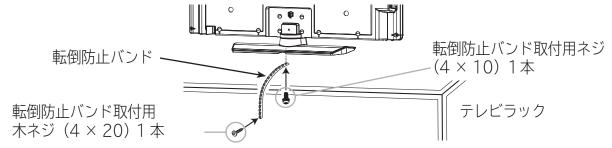
据え付けについて(つづき)

転倒防止について

地震等での製品の転倒・落下によるけがなどの危害軽減するために、転倒防止対策を行ってください。

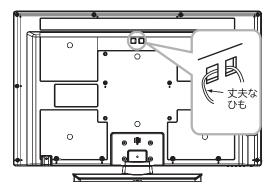
テレビラックなどにテレビを固定するとき

■ 転倒防止バンドをスタンドに取り付け、付属の木ネジ(4 x 20)を取り付けて固定する

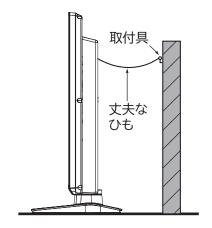


壁や柱などに固定するとき

図のようにテレビ後面上部の穴に丈夫なひもを通す



- 2 確実に支持できる壁や柱などに、しっかりと固定する
 - ●丈夫なひも、および取付具(環状型を推奨)は市販品をご利用ください。
 - ●スイーベル機能またはチルト機能をご使用される場合は、動作の 支障にならない程度のひもの長さに調節してください。



!!! 注意

転倒・落下防止器具を取り付けるテレビラックや壁の強度によっては、転倒・落下防止効果が大幅に減少します。 その場合は適当な補強を施してください。また、転倒・落下防止対策はけがなどの危害の軽減を意図したものですが、全ての地震に対してその効果を保証するものではありません。

リモコンを準備する

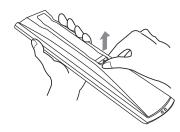
企注意

乾電池の使用上のご注意

- ●本機で指定されていない電池は使用しないでください。また、新しい電池と古い電池を混ぜて使用しないでくだ さい。電池の破裂、液もれにより、火災・けがの原因となることがあります。
- ●電池を機器内に挿入する場合、極性表示プラスとマイナスの向きに注意し、機器の表示通り正しく入れてください。まちがえますと電池の破裂、液もれにより、けがや周囲を汚損する原因となることがあります。

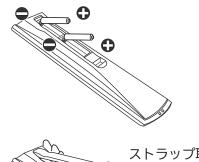
1 電池ぶたをはずす

矢印の方向に押しながら開けます。



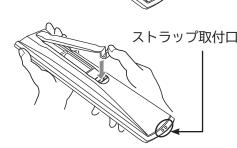
っ 乾電池を入れる

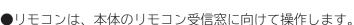
付属の単4形乾電池を⊕、⊖の表示通りに入れます。



電池ぶたを閉める

電池ぶたを矢印の方向に押して戻します。





- ●リモコンは、それぞれのリモコン受信窓の正面から約5メートル、左30度、右30度の範囲内でお使いください。
- ●ストラップを取り付ける場合は、ストラップ取付口をご利用ください。
- 2 台の Wooo を近くで使用したい場合は、リモコンコードを変更することができます。

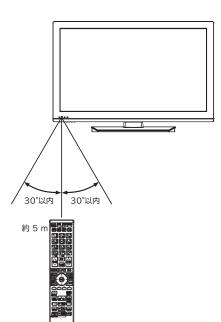
200

お守りください リモコンの使用上のご注意

- ●リモコンを落としたり、衝撃を与えないでください。
- ●リモコンに水をかけたり、ぬれたものの上に置かないでください。故障の原 因になります。
- ●長時間ご使用にならない場合は、乾電池をリモコンから取り出しておいてください。
- ●リモコンの操作がしにくくなった場合は、乾電池を交換してください。 (付属の乾電池は動作確認用です。早めに新しい乾電池と交換してください。 単4アルカリ乾電池のご使用をおすすめします。)

乾電池を入れる前に、乾布などで電池端子部をきれいにふいてください。端 子部が汚れていると、接触不良のために正常に動作しないことがあります。

- ●リモコン受光部**25**の前に物を置かないでください。正常に動作しなくなる場合があります。
- ●リモコン受信窓に直射日光などの強い光が当たると動作しなくなることがあります。光が直接当たらないようにテレビの向きを変えてください。
- ●電子レンジなどの加熱料理器に、リモコン送信機・乾電池を入れて加熱しないでください。発熱により火災・故障の原因になります。
- ●ふた無しで使用すると、金属物などで乾電池がショートし発熱、液もれ、破裂などさせるおそれがありますので、必ずふたを閉めてご使用ください。



アンテナと接続する

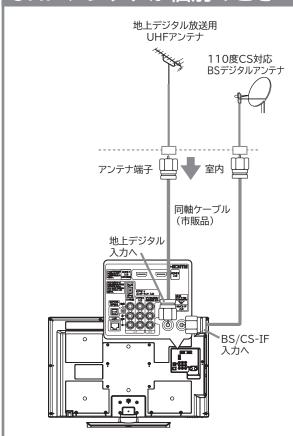
注意

アンテナ工事には、技術と経験が必要ですので、販売店にご相談ください。

- ①下図のように地上デジタル入力端子に接続してください。
- ②地上デジタル放送を受信するときは、UHF アンテナを使用します。VHF アンテナでは受信できません。また、現在お使いのアンテナが UHF アンテナでも、調節や取り替えが必要な場合もありますので、その際は、販売店にご相談ください。
- ③本機の地上デジタル入力端子への接続に市販の BS/UV 分波器やアンテナアダプターを使用する場合は、できるだけ本機より離して接続してください。
- ④ CATV ケーブルと接続するときは、伝送方式や接続について詳しくは CATV 会社にお問い合わせください。

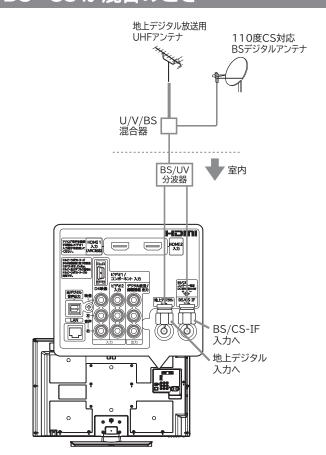
地上デジタル放送用 UHF アンテナの接続

UHF アンテナが個別のとき



- ① UHF アンテナ同軸ケーブルを本機の地上デジタル入力端子に接続する。
- ② BS アンテナ同軸ケーブルを本機の BS/CS-IF アンテナ入 力端子に接続する。(42 もご覧ください。)

BS・CS が混合のとき (例: UHF/BS 混合入力)



- ① BS/UV 分波器の UV 出力を本機の地上デジタル入力端子に接続する。
- ② BS/UV 分波器の BS 出力を本機の BS/CS-IF アンテナ 入力端子に接続する。(42 もご覧ください。)

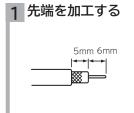
お守りください

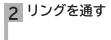
アンテナ線接続時のご注意

- ●アンテナ線には、妨害の少ない同軸ケーブルの使用をおすすめします。 (平行フィーダーを使用しますと受信状態が不安定となり、妨害電波を受けやすく、ブロックノイズが現れたりします。)
- ●やむを得ず平行フィーダーを使用する場合は、本機よりできるだけ離してください。
- ●室内アンテナ線も妨害電波を受けやすいので、お避けください。
- ●アンテナに対して、電源コードや他の接続コード類をできる限り離してください。

ときはた

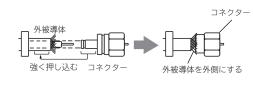
F形接栓(市販品)の接続







3 コネクター先端部を外被導体内側に差し込み、強く押し込む



4 ペンチなどを使い、 リングをコネクター の根元で固定する



きれいな映像を楽しむために

きれいな映像をお楽しみいただくには、アンテナ線や各種ケーブル類の接続状態が非常に大切です。

●アンテナ線は同軸ケーブルにF形接栓を接続して使用することをおすすめします。

同軸ケーブル (市販品)



F 形接栓(市販品)

● BS/UV 分波器・分配器はシールドタイプの使用をおすすめします。



プラスチックタイプ (市販品)

金属シールドタイプ (市販品)

CATV ケーブルと接続するときの地上デジタル放送受信について

CATV には、以下のような地上デジタル放送の伝送方式があります。 詳しくは、CATV 会社にお問い合わせください。

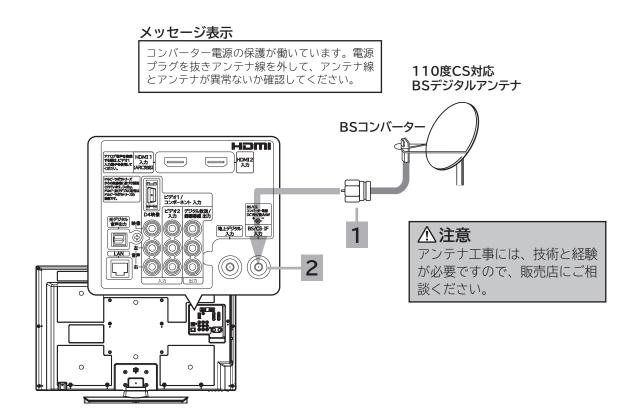
| 伝送方式 | 本機の対応 |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| トランスモジュレーション方式 | UHF 帯の地上デジタル放送をケーブルテレビ局の電波に変換して伝送します。本機のアンテナ端子に接続しても地上デジタル放送を受信できません。CATV のホームターミナルと接続してください。(66 をご覧ください。) |
| 同一周波数パススルー方式 | UHF 帯の地上デジタル放送を変換しないでそのまま伝送します。本機の地上デジタル入力端子に接続して地上デジタル放送を受信することができます。 |
| 周波数変換パススルー方式 | UHF 帯の地上デジタル放送を CATV で伝送可能な別の周波数に変換して伝送します。 本機の地上デジタル入力端子に接続して地上デジタル放送を受信することができます。 |

アンテナと接続する(つづき)

BS/CS アンテナの接続

接続するときには安全のため、必ず本機の電源プラグをコンセントから抜いてください。下記メッセージが表示される場合は、テレビの電源を切ってから 110 度 CS 対応 BS デジタルアンテナを確認し、もう一度電源を入れてください。現象がなおらない場合は、コンバーター電源を「切」に設定 210 して、お買い上げの販売店にご相談ください。

- **1** BS/CS アンテナ線の同軸ケーブルを F 形接栓 (市販品) に接続する 41 UHF、VHF、BS が混合されているときには、BS/UV 分波器 (市販品) が必要です。 41
- F 形接栓を BS/CS-IF 入力端子に接続する
 BS/CS-IF 入力端子は、BS コンバーターからの信号を受けるための端子です。また、この端子から BS コンバーター に DC + 15V を供給します。BS アンテナ線を接続するときには必ずテレビの電源を切ってください。



の他

お守りください

- ●共聴受信等で視聴される(電源供給を必要としない)場合には、「受信設定(BS・CS)」
 ②
 図 をご覧になって、コンバーター 電源の設定を必ず「切」にしてご使用ください。
- ●アンテナを接続するときは、安全のため、必ず本機の電源プラグをコンセントから抜いてください。
- BS/CS-IF 入力端子に F 形接栓を接続するときは、手で緩まない程度に締めつけてください。締めつけすぎると本機内部が破損する場合があります。

アンテナ線の接続についてのご注意

衛星放送を分配して他の機器で(衛星放送を)視聴する場合、分配器は必ず多端子タイプの電流通過形をご使用ください。多端子タイプ電流通過形でない場合は、アンテナに供給している機器の電源を切ると、他の機器で衛星放送が受信できなくなります。

お知らせ

- ●アナログ CS 用アンテナや従来のスカイパーフェク TV!用アンテナ(JCSAT-3、JCSAT-4 受信用)はご使用になれません。 110 度 CS デジタル放送を受信する場合は、110 度 CS 対応 BS デジタルアンテナをご使用ください。
- ●ブースターや分配器をご使用になる場合は、110 度 CS 対応(周波数 2,150MHz 対応以上)であることをご確認の上、ご使用ください。従来の BS 用で周波数帯域が 1,335MHz のものや、CS 対応でも対応周波数が 1,895MHz などの 2,150MHz 未満のものをご使用になった場合、110 度 CS デジタル放送の一部もしくはすべてのチャンネルが受信できない場合があります。
- ●マンションなどの共同受信システムの場合で、110 度 CS デジタル放送に対応していない場合は、110 度 CS デジタル放送を受信できません。
- BS アンテナを使用する場合は、BS デジタル放送のみの受信が可能です。この場合、従来の BS アンテナのほとんどは使用できますが、一部の BS アンテナでは性能の劣化や BS デジタル放送受信に必要な性能が確保されず、BS デジタル放送を受信したとき、安定した受信ができないことがあります。このようなときは、BS アンテナ製造元のお客様窓口や、BS アンテナを購入した販売店などにお問い合わせください。

メモ

BS/CS アンテナ線の接続についてのお願い

- F 形接栓(市販品)をご使用ください。
- ●アンテナの方向調整、設置についてはアンテナの取扱説明書をご覧いただくか、お買い上げの販売店にご相談ください。

映りがよくないときには

衛星放送の電波は微弱なため、受信するにはアンテナ方向の正確な調整が必要です。もし、時々映像や音声が出なくなったりするときは販売店にご相談ください。また、雷雨や豪雨のような強い雨が降ったり、雪がアンテナに付着すると電波が弱くなり、一時的に画面や音声が止まったり、ひどい場合にはまったく受信できないことがあります。これは、気象条件によるもので、アンテナやチューナーの故障ではありません。受信レベルについては 2003 をご覧ください。

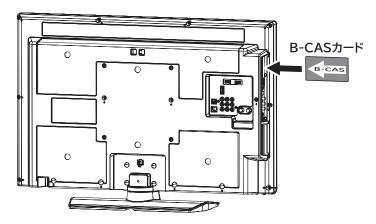
B-CAS カードを挿入する(重要)

本機に付属の B-CAS カードは、本機の電源プラグを電源コンセントに接続しない状態で、下記の手順に従って挿入してください。

1

B-CAS カードを挿入する

図のように、B-CASカード表面の矢印の向きを挿入口へ合わせ、挿入が止まるまでゆっくりと押し込みます。



メモ

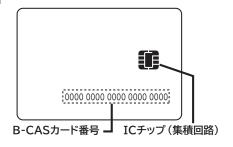
B-CAS カード番号 (カード ID) は、カードを挿入したままでも本機で確認することができます。 操作方法は、「インフォメーションの確認」 88 をご覧ください。

B-CAS カードについて

本機に付属の B-CAS カードには 1 枚ごとに違う番号(B-CAS カード番号)が付与されています。B-CAS カード番号はお客様の有料放送契約内容などを管理するために使われている大切な番号です。「(株) ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズ カスタマーセンター」への問い合わせの際にも必要となります。

B-CAS カードの取り扱いの詳細については、カードの台紙に記載されている説明をご覧ください。

B-CAS カードのお問い合わせ先については、251 をご覧ください。



お守りください

B-CAS カード取り扱い上の留意点

- B-CAS カードを折り曲げたり、変形させないでください。
- B-CAS カードの上に重いものを置いたり踏みつけたりしないでください。
- B-CAS カードに水をかけたり、ぬれた手でさわらないでください。
- B-CAS カードの IC チップ (集積回路) 部には手をふれないでください。
- B-CAS カードの分解加工は行わないでください。
- B-CAS カードは上記手順をご覧のうえ、本機の B-CAS カード挿入口に、奥まで正しく挿入してください。B-CAS カードを正しく挿入しないと、有料放送や一部のデータ放送を視聴することができません。
- ●ご使用中に B-CAS カードの抜き差しはしないでください。デジタル放送が視聴できなくなる場合があります。

B-CAS カードを抜くとき

万一、抜く必要があるときは、本機の電源プラグを電源コンセントから抜いたあと、ゆっくり B-CAS カードを抜いてください。 B-CAS カードには IC チップ(集積回路)が組み込まれているため、画面に B-CAS カードに関するメッセージが表示されたとき以外は、抜き差しをしないでください。

お知らせ

- ●本機専用の B-CAS カード以外のものを挿入しないでください。故障や破損の原因となります。
- ●裏向きや逆方向から挿入しないでください。挿入方向を間違うと B-CAS カードは機能しません。
- WOWOW、スターチャンネルなどの有料サービスを受けるには、B-CAS カードの登録のほかに個別の受信契約が必要になります。詳しくはそれぞれの有料放送を行う放送局のカスタマーセンターにお問い合わせください。

LAN インターフェースと接続する

本機では、インターネット接続サービスやデジタル放送の新しい双方向サービスに対応するため、インターネット網に常時接続環境で接続する LAN インターフェースを装備しています。

インターネット環境の準備

インターネットに接続するには、ブロードバンド環境が必要です。 以下の流れを参考に、インターネットへの接続環境を準備してください。

プロバイダーとの契約

本機でインターネットサービスを楽しむためには、まず回線業者やインターネット接続サービスを行う接続業者 "インターネットサービスプロバイダー (ISP)"との契約が必要です。これまでインターネットをお使いになるための契約を行っていない場合は、回線業者やインターネットサービスプロバイダーとインターネットに接続するための契約を行ってください。

契約によって、本機をインターネット網に常時接続するための各種設定情報を入手することができます。

インターネット網との接続

ADSL接続環境、CATV接続環境、光ファイバー(FTTH)接続環境と、ご利用の環境に応じて、460のように、インターネット網と本機を接続してください。アクトビラなどで映像コンテンツを再生する場合は、光ファイバー(FTTH)接続が必要です。接続に使用する機器は、回線業者やインターネットサービスプロバイダーに指定された製品を使い、指定された各種設定情報をパソコンまたは本機で設定してください。

使用するブロードバンドルーターによっては、パソコンによる設定が必要となる場合もあります。このような機器を 使用する場合は、パソコンを接続して設定を行ってください。

ブロードバンドモデム、ブロードバンドルーターの設定

ADSL モデムやケーブルモデムなどのブロードバンドモデム、ブロードバンドルーター(以下、ルーター)の設定については、接続する環境や使用するモデム、ルーターごとに異なります。回線業者やインターネットサービスプロバイダーにご確認ください。

なお、インターネットからの不正アクセスなどを防止するために、本機のインターネット接続にはルーターをご使用 になることを推奨します。

ルーターへの接続設定

ご利用のルーターと本機を接続するために、本機に IP アドレスの設定が必要な場合には、212 のように設定します。お買い上げ時における本機の IP アドレス設定は、ルーターから自動的に DHCP で取得するモードに設定されていますので、ご利用のルーターが DHCP を用いて接続可能な場合には、この設定は不要です。

通信テスト

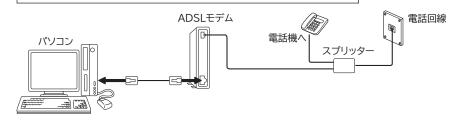
インターネットサービスを快適に利用していただくために、あらかじめ通信テストを行ってください。正しく接続・設定されているか、インターネットに接続できるかを確認します。(通信テストについて 205)

LAN インターフェースと接続する(つづき)

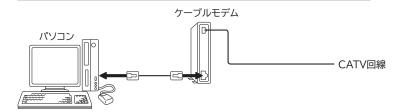
既存接続環境の確認

すでに常時接続環境をお使いの場合、次の図のように ADSL モデムやケーブルモデム、ONU に1台のパソコンを直接接続されている場合は、ブロードバンドルーターなどの機器を追加したり、設定を変更したりする必要があります。

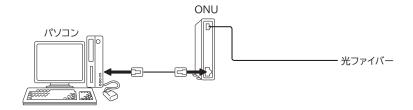
ADSL モデムにパソコンを直接つないでいる



ケーブルモデムにパソコンを直接つないでいる



ONU にパソコンを直接つないでいる



これらの環境でパソコンのインターネット接続をしている場合は、本機を接続するために以下の点にご注意ください。

●モデムや ONU がルーター機能を持っていない場合

パソコン1台だけが接続できる環境になっています。本機を接続するためには、別途市販のブロードバンドルーターを追加する必要があります。また、プロバイダーが PPP (PPPoE) で接続するタイプの場合、プロバイダーから提供される情報をブロードバンドルーターに設定する必要があります。接続例の「ADSL 接続の場合(1)」、「CATV接続の場合(1)」、「FTTH の場合(1)」をご覧ください。

- ●モデムや ONU がルーター機能を持っているがルーター機能を使わない設定になっている場合 パソコン1台だけが接続できる環境になっています。本機を接続するためには、ルーター機能を使う設定にする必要があります。プロバイダーが PPP (PPPoE) で接続するタイプの場合、プロバイダーから提供される情報をルーターに設定する必要があります。お使いの機器の取扱説明書をご覧ください。
- ●モデムや ONU がルーター機能を持っていて機能しているが、LAN インターフェースがパソコンに占有されている場合本機を接続するために、別途市販のハブを追加する必要があります。 接続例の「ADSL 接続の場合(2)」、「CATV 接続の場合(2)」をご覧ください。

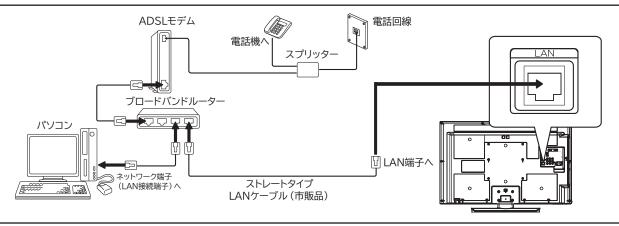
お知らせ)

プロバイダーや回線業者によっては契約の内容によって接続できる機器の台数を制限している場合があります。ご契約内容やブロードバンドルーターなどのネットワーク機器の追加については、お使いのプロバイダーや回線業者にご確認ください。また、ご自身でブロードバンドルーターやハブを追加される場合は、それぞれの機器の販売店等にご相談ください。

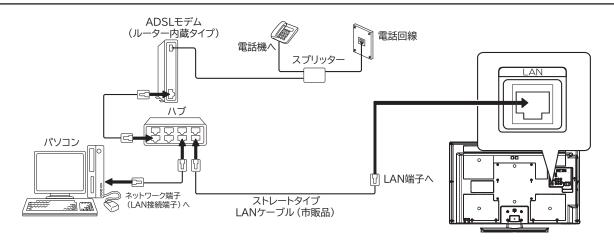
接続例

ご利用の環境に応じ、以下の例を参考にして本機の LAN インターフェースを接続してください。 なお、以下の図ではパソコンを含んだ接続を例として記載していますが、本機でアクトビラなどサービスを受けるためのインターネット接続や、ご家庭内での AV ネットワーク機能のご利用にあたり、パソコンは必須ではありません。

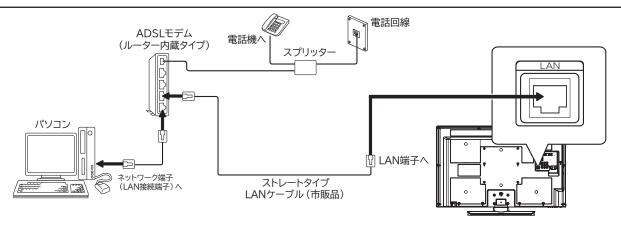
ADSL の場合(1): ADSL モデム(ルーター非内蔵タイプ)との接続



ADSL の場合(2): ADSL モデム (ルーター内蔵タイプ) との接続 (LAN 接続端子に空きがない場合)

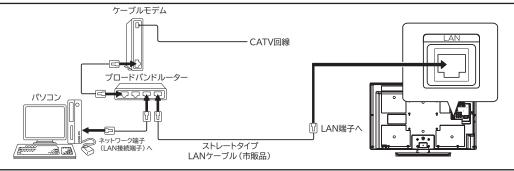


ADSL の場合(3): ADSL モデム(ルーター内蔵タイプ)との接続 (LAN 接続端子に空きがある場合)

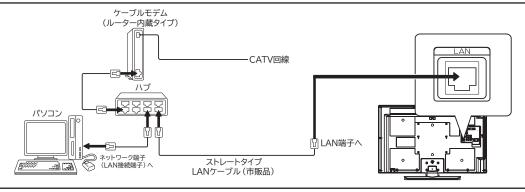


LAN インターフェースと接続する(つづき)

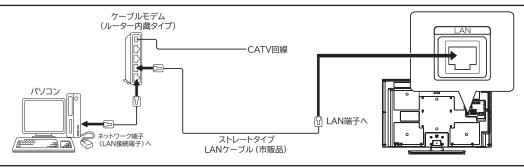
CATV の場合(1): ケーブルモデム(ルーター非内蔵タイプ)との接続



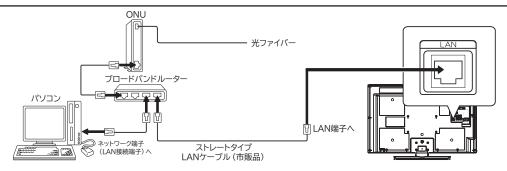
CATV の場合(2): ケーブルモデム(ルーター内蔵タイプ)との接続(LAN 接続端子に空きがない場合)



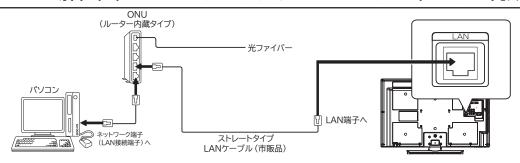
CATV の場合(3): ケーブルモデム(ルーター内蔵タイプ)との接続(LAN 接続端子に空きがある場合)



FTTH の場合(1):ONU またはメディアコンバーター(ルーター非内蔵タイプ)との接続



FTTH の場合(2): ONU またはメディアコンバーター(ルーター内蔵タイプ) との接続



お守りください

●電話用のモジュラーケーブルは、LAN 端子の接続には使用できません。無理に挿入すると故障の原因となります。

お知らせ

- ADSL モデムやケーブルモデムとブロードバンドルーターやハブの接続については、それぞれの機器の取扱説明書をご覧ください。
- ●本機のブラウザはプロキシーサーバーに対応していますが、動画コンテンツサービスの多くはプロキシーに対応していません。そのようなサービスでプロキシーをご利用になると正常に視聴できない場合があります。
- ●本機でインターネット網に接続するには、回線業者やインターネットサービスプロバイダーとの契約が必要です。未契約の場合は、回線業者やプロバイダーと契約してください。
- ●回線業者やインターネットサービスプロバイダーとの契約によっては、本機やパソコンなどの端末を複数台接続できない場合や、追加料金が必要な場合があります。
- ●本機のインターネット接続は、アナログモデムおよび ISDN によるダイヤルアップ接続には対応しておりません。
- ●本機は、10BASE-T/100BASE-TX 規格に準拠した LAN インターフェースを装備しておりますので、この規格に準拠した LAN ケーブルを使用してください。
- ●アクトビラの動画コンテンツを視聴するときは、光ファイバー (FTTH) でのブロードバンド環境が必要です。 100BASE-TX 対応のハブまたはブロードバンドルーターをご使用ください。 また LAN ケーブルは「カテゴリ 5」 以上のものをご使用ください。
- ●本機には、無線 LAN 機能は内蔵しておりません。無線 LAN 接続する場合、通信速度が安定しない場合など映像が乱れたり、途切れたりする場合がありますので、LAN ケーブルによる接続をおすすめします。
- ADSL モデムやスプリッター、ケーブルモデム、ブロードバンドルーター、ハブ、ケーブルなどは、回線業者やインターネットサービスプロバイダーとの契約をご確認の上、指定された製品を使って、接続や設定を行ってください。
- ADSL モデムやケーブルモデムについてご不明な点は、ご利用の ADSL 回線業者や CATV 事業者またはインターネットサービスプロバイダーにお問い合わせください。
- ●ブロードバンドルーターに固定 IP で接続する場合は、ISP 設定について 202 で「IP アドレス取得」を「手動」に選択し、必要な項目を設定してください。
- ●ブロードバンドルーターによっては、パソコンによる設定が必要な場合があります。このようなルーターを使用する場合は、パソコンを接続して設定を行ってください。
- ●本機では、アナログモデムによるインターネット接続を前提とするデータ放送サービスはご利用できません。
- ●本機の LAN 端子は、必ず電気通信端末機器の技術基準認定品ルーターなどに接続してください。

メモ

ADSL(Asymmetric Digital Subscriber Line) について

従来の電話用メタリックケーブル上で実現される高速デジタル伝送方式の一つです。すでに一般家庭に広く普及している電話線を使って、インターネットへの高速で安価な常時接続環境を提供する技術です。

FTTH(Fiber To The Home) について

光ファイバーを家庭まで直接引き込み、超高速・広帯域の通信環境を提供するサービスのことです。CATV やADSL を超える高速通信が可能です。

ONU(Optical Network Unit) とメディアコンバーターについて

光ファイバー加入者通信網における、パソコンなどの端末機器をネットワークに接続するための装置で、加入者宅 に設置されます。

電源プラグを接続する

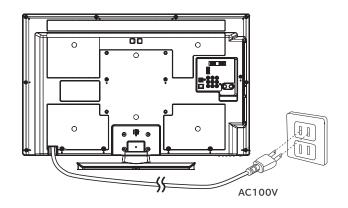
⚠ 警告

指定の電源電圧でご使用ください。表示された電源電圧以外で使用すると、火災・感電の原因となります。

企注意

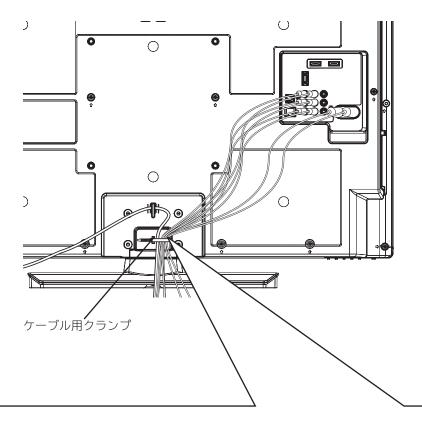
- ●電源プラグをすぐに抜くことができるように本機を据え付けてください。本機が異常や故障となったとき、電源プラグをコンセントに差し込んだままにしておくと火災・感電の原因となることがあります。
- ●旅行などで長期間、本機をご使用にならないときは、安全のため必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。

1 テレビの電源プラグをコンセントに差し込む

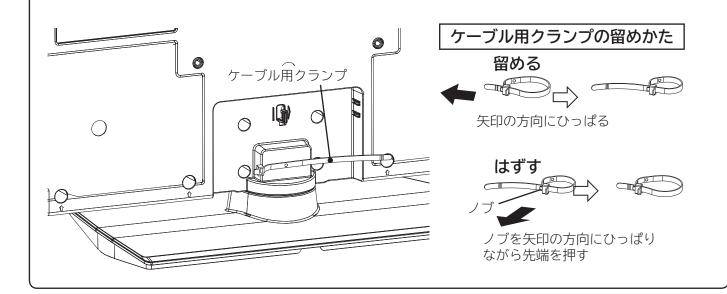


ケーブルの固定について

電源コード、RF ケーブル、ビデオコードなどと一緒にケーブル用クランプで固定してください。



ケーブル用クランプはテレビ本体後面の カバーに取り付けてあります。

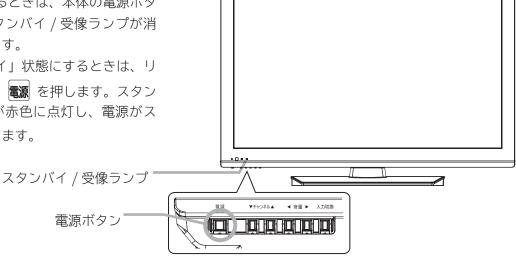


電源を入れる

本体の電源ボタンを押す

本体のスタンバイ/受像ランプが緑色に点灯し、 電源が入ります。

- 電源を「切」にするときは、本体の電源ボタ ンを押します。スタンバイ/受像ランプが消 灯し、電源が切れます。
- 電源を「スタンバイ」状態にするときは、リ モコンの電源ボタン 電源 を押します。スタン バイ/受像ランプが赤色に点灯し、電源がス タンバイ状態になります。



(お知らせ)

スタンバイ / 受像ランプについて

- ●スタンバイ / 受像ランプが赤色に点灯しているときに、リモコンの **電** を押すと電源が入ります。
- ●電源を「入」にしたあと、画面が出るまではスタンバイ/受像ランプ(緑色)が点滅します。
- ●スタンバイ / 受像ランプが消灯しているときは、リモコンでは電源は入りません。本体の電源ボタンを押してく
- ●電源「切」時、スタンバイ/受像ランプが消灯している場合でも、微弱な電流が流れています。
- ●電源「切」の状態(スタンバイ / 受像ランプ:消灯)で、停電や AC プラグを抜いた場合などで AC 電源が一度 切れた場合は、スタンバイ状態(スタンバイ/受像ランプ:赤色点灯)に戻ります。

すぐに操作できるようにする(高速起動)

電源がスタンバイ状態から操作がすぐにできるように設定できます。 メニュー「各種設定」の「高速起動」を設定してください。198

お知らせ

- ●高速起動を設定すると、電源を切ったときの待機消費電力が増加します。
- ●本体のスタンバイ / 受像ランプが消灯しているときは、高速起動は働きません。

かんたんセットアップをする

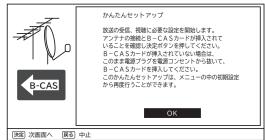
本機の電源をはじめて入れると、かんたんセットアップが自動的に起動します。かんたんセットアップはテレビ放送 の視聴に必要な設定を行うための機能です。

メニューの「各種設定」-「初期設定」-「受信設定」画面の「かんたんセットアップ」から再度行うことができます。 202

メニューの「各種設定」-「初期設定」-「受信設定」画面の「受信設定(地上デジタル)」等から個別に設定する こともできます。203

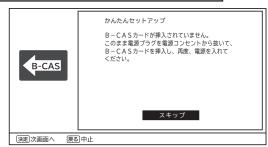
かんたんセットアップ起動後・・・

(淀)を押す



- ★を押すと、通常 / デモモード設定へ進みます。
- **爆る**で、かんたんセットアップを終了します。

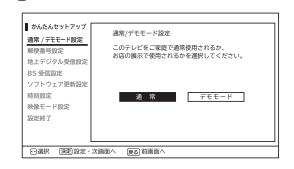
B-CAS カードが挿入されていない場合



電源プラグを電源コンセントから抜いて、B-CAS カードを 挿入して、再度電源を入れてください。

通常 / デモモードを設定する

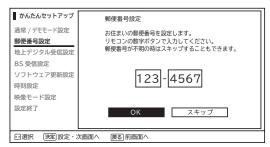
で「通常」か「デモモード」を選択し、 (淀)を押す



郵便番号を設定する

お住まいの地域の郵便番号(7桁)を ~ <u>10.</u>で入力し、〇つで「OK」を

選び、淀を押す



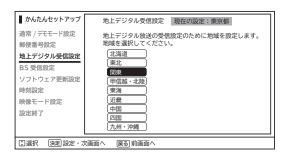
「スキップ」を選択すると、郵便番号を設定しないで次へ進みます。

53

かんたんセットアップをする(つづき)

地上デジタルの受信設定をする

4 ()でお住まいの地域を選び、寒を押す

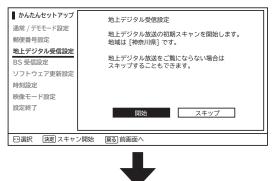


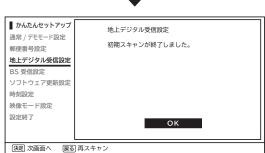
「地域」「都道府県」の順に設定します。

5 ケーブルテレビを受信する場合は「する」、 受信しない場合は「しない」を○○で選 択し、減を押す



○で「開始」を選び∞を押す初期スキャン終了後、∞を押す

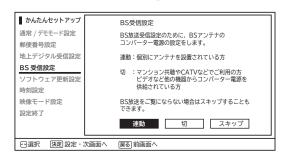




地上デジタル放送をご覧にならない場合は「スキップ」を選択してください。地上デジタルの受信を設定しないで次に進みます。

BS の受信設定をする

7 (・)で「連動」「切」「スキップ」のいずれかの項目を選び、寒を押す



連動 : 個別にアンテナを設置されている方

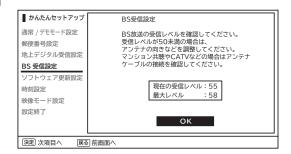
切 :マンション共聴や CATV などでご利用の方

ビデオなどの他の機器からコンバーター電源を

供給されている方

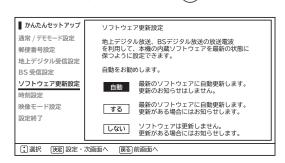
スキップ:BS 放送をご覧にならない場合

8 焼を押す



ソフトウェア更新設定をする

) () で「自動」「する」「しない」の いずれかの項目を選び、() を押す



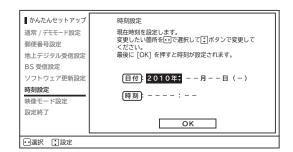
ときはた

日付・時刻の設定をする

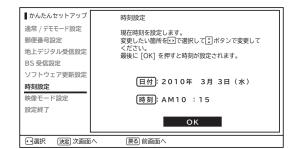
10 設定または変更したい箇所を(〇)で選び、

()で設定する

最後に「OK」を選んで(※)を押す

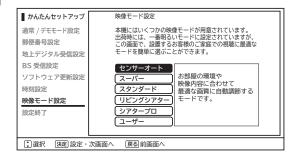






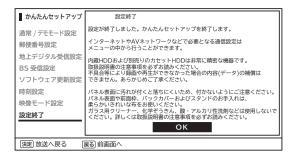
映像モードの設定をする

$(\dot{\circ})$ で映像モードを選択し、蜒を押す



かんたんセットアップの終了

(寒)を押し、かんたんセットアップを終了 します



かんたんセットアップはメニューの受信設定から再度行う ことができます。

お知らせ

日付・時刻の設定について

- BS・CS デジタル放送または地上デジタル放送を受 信している場合は、デジタル放送の時刻情報で自動 的に時刻を設定します。その場合、本ページの手順 で日付・時刻を設定することはできません。
- ●アクトビラに接続する場合、日付・時刻が設定され ている必要があります。

お知らせ

インターネット接続またはデータ放送で必要となる ISP 設定は、メニューの「ISP 設定」212 から行うこ とができます。

その他

外部機器を接続する

| お手持ちの機器と接続する | 58 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| ■ 接続できる機器 ■ ビデオ、DVD レコーダーなどの録画機器と接続する ■ HDMI 出力端子付き DVD レコーダーなどと接続する ■ Wooo リンク対応機器と接続する ■ ビデオカメラと接続する ■ DVD プレーヤーと接続する ■ ゲーム機と接続する ■ 光デジタル音声入力端子付きオーディオ機器と接続する ■ CATV ホームターミナルと接続する | 58 59 60 61 62 63 64 65 66 |
| カセット HDD の取り扱い | 68 |
| | |
| ■ カセット HDD とは | 68 68 69 |
| ■ カセット HDD を挿入口に入れる■ カセット HDD の抜きかたSD メモリーカードの取り扱い | 68 |
| ■ カセット HDD を挿入口に入れる | 68 69 |
| ■ カセット HDD を挿入口に入れる■ カセット HDD の抜きかたSD メモリーカードの取り扱い■ SD メモリーカードを入れる | 68 69 70 70 70 |

お手持ちの機器と接続する

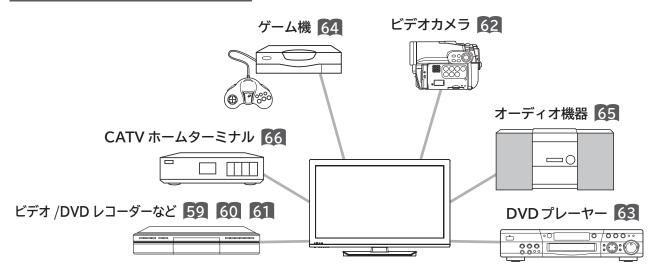
。 お守りください [`]

接続時のご注意

- ●他の機器と組み合わせてご使用になるときにはそれぞれの取扱説明書をよくお読みください。
- ●接続の際は各機器の電源を切ってから行ってください。電源を入れた状態で接続すると、大きな音が出たり故障 の原因となることがあります。
- ●他の機器との接続時、入出力端子をまちがえて接続すると、故障の原因になりますのでご注意ください。
- ●接続する他の機器、接続コードおよびアンテナ線が、テレビの画面または画面の後面に配置されますと、映像が ゆれたり妨害を受ける恐れがあります。接続機器、接続コードおよびアンテナ線は上記の配置を避けてください。

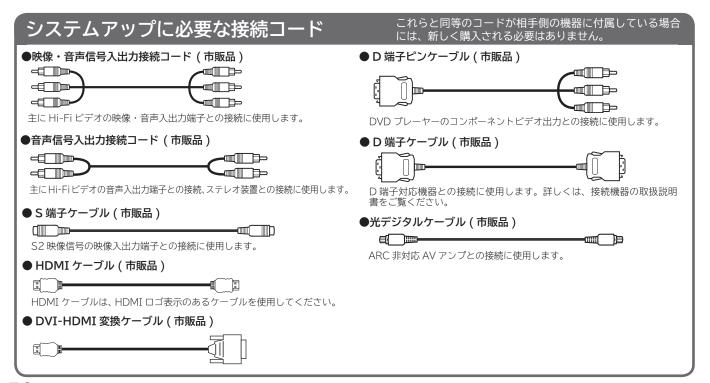
接続できる機器

(下記から入力端子数に合わせて、 お選びください。)



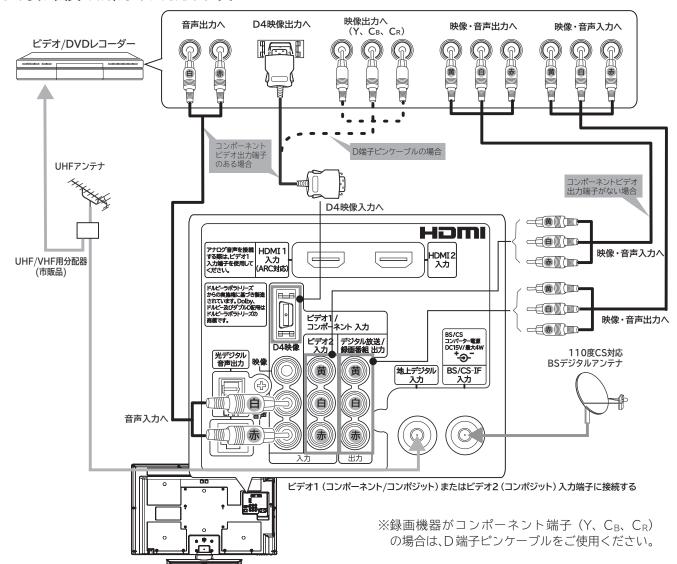
メモ

ご使用になる外部機器や接続方法に合わせて設定することができます。 外部機器と接続したときの設定 🕰 をご覧ください。



ビデオ、DVD レコーダーなどの録画機器と接続する

D 端子付きの録画機器をご使用のときは、D 端子ケーブルで接続されることをおすすめします。 より良い画質でお楽しみいただけます。



お知らせ

- ●接続時は必ず各機器の電源を切ってください。(市販の接続 コードをご使用ください。)
- ●アンテナ線は本機と録画機器両方に接続します。受信方式 などの違いによって、接続のしかたが異なりますので、詳 しくは録画機器の取扱説明書をご覧ください。
- ●録画機器の U/V アンテナ出力端子から本機の地上デジタル入力端子に接続すると、放送が正しく受信できない場合がありますので、この接続方法はおすすめできません。

D 端子ピンケーブル使用時のご注意

D端子ピンケーブルをご使用になる場合は、映像信号により正しく表示されないことがあります。メニューの「画面設定」「ワイド制御信号検出」を「する」にしているときは、「しない」に設定してください。お買い上げ時には、「しない」に設定されています。

録画機器接続時のご注意

デジタルチューナーなどの映像をビデオ、DVD レコーダーなどの録画機器を通して入力すると、著作権保護技術によって、映像が正しく表示されない場合があります。このような場合は、録画機器を通さずに、本機のビデオ入力端子に直接接続してください。

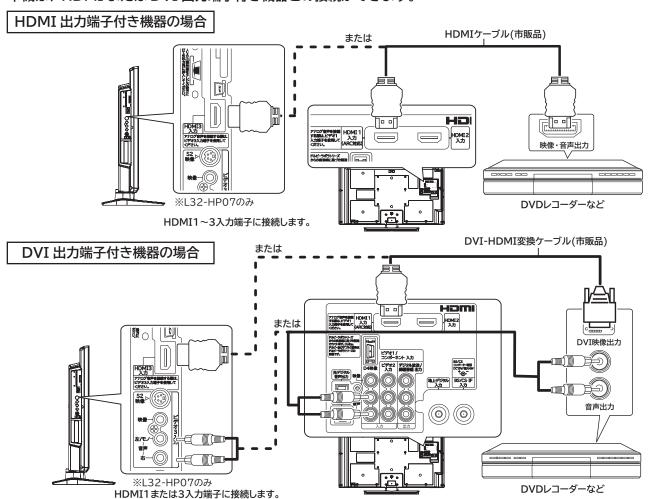
デジタル放送 / 録画番組出力端子について

- ●デジタル放送視聴時、HDD/ カセット HDD 再生時、アクトビラダウンロード映像コンテンツ再生時および AV ネットワーク再生時は、画面に映っている映像・音声が出力されます。
- ●外部入力視聴時は映像・音声は出力されません。
- 2 画面再生時は、映像・音声は出力されません。
- ●番組表は出力されません。
- ●外部アナログ機器にダビング時、ダビング先に「外部アナログ機器」を選択すると、ダビング中はダビングコンテンツの映像・音声が出力されます。
- ●メニューの「初期設定」 「外部機器接続設定」 「入力 自動録画」を「する」に設定している199ときは、ダビング が開始されるまで、映像・音声は出力されません。
- ●この端子の音声出力を AV アンプなどに接続してご使用になる場合、スピーカーから出力される音声が画面と一致しない場合があります。このような場合は、光デジタル音声出力65またはヘッドホン端子出力をお使いください。

お手持ちの機器と接続する(つづき)

HDMI 出力端子付き DVD レコーダーなどと接続する

本機は、HDMI または DVI 出力端子付き機器との接続ができます。



お知らせ

- HDMI 規格に適合していないケーブルは使用できません。HDMI ロゴの表示があるケーブルを使用してください。
- 1080p の映像信号を入力する場合は、HIGH SPEED 対応品をご使用ください。
- ●本機は HDMI または DVI 出力端子付き機器との 接続ができますが、一部の機器では映像や音声が でないなど正常に動作しない場合があります。
- DVI 出力端子付き機器は、HDMI1 入力端子 / ビデオ 1 音声入力端子または HDMI3 入力端 子 / ビデオ 3 音声入力端子に接続してください。 HDMI2 入力端子は、映像信号のみの場合に使用 できます。
- ●出力する機器側の信号切り換えや操作により画面 や音声にノイズが入る場合がありますが、故障で はありません。
- ◆ HDMI/DVI 1、2、3入力は、リモコンまたは本体の入力切換ボタンで選択することができます。
- DVI 信号を入力すると「DVI」の表示がでます。 対応する信号について
 - ・映像信号: 480i ※,480p,1080i,720p, 1080p(24Hz/60Hz)

※ HDMÌ 信号のみ

・音声信号:リニア PCM

サンプリング周波数

32kHz /44.1kHz /48kHz

· HDMI/DVI PC 信号:

| 信号名 | 解像度 | 水平周波数 (KHz) | 垂直周波数 (Hz) | ドットクロック (MHz) |
|--------------|-------------------|----------------|---------------|------------------|
| VGA60 | 640 × 480 @60Hz | 31.47 | 59.94 | 25.18 |
| SVGA60 | 800 × 600 @60Hz | 37.88 | 60.32 | 40.00 |
| XGA60 | 1024 × 768 @60Hz | 48.36 | 60.00 | 65.00 |
| SXGA60 | 1280 × 1024 @60Hz | 63.98 | 60.02 | 108.00 |
| WXGA60(1280) | 1280 × 768 @60Hz | 47.78 | 59.87 | 79.50 |
| WXGA60(1360) | 1360 × 768 @60Hz | 47.71 | 60.02 | 85.50 |
| WXGA60(1366) | 1366 × 768 @60Hz | 47.71 | 59.79 | 85.50 |

●画面表示ボタンを押した時は、入力信号の解像度を表示します。 正常に表示できない場合などに対応信号かどうか確認すること ができます。

(表示例) 480i信号時 H:1440, V: 240

480p信号時 H: 720, V: 480 1080i信号時 H:1920, V: 540 1080p信号時 H:1920, V:1080

無信号時 H: 0, V: 0 XGA60信号時 H:1024, V: 768

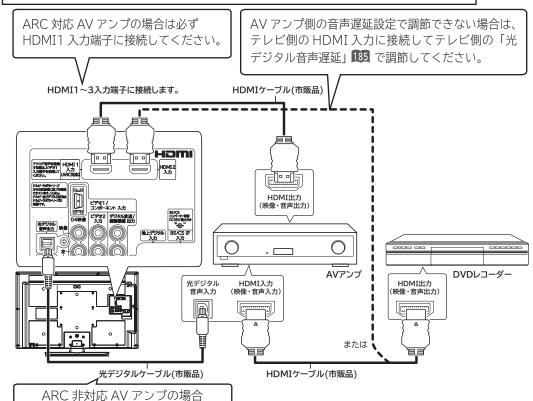
の他

Wooo リンク対応機器と接続する

Wooo リンク対応機器を接続することにより、外部機器と連動した操作が可能です。

Wooo リンクに対応した AV アンプまたはレコーダーを使用することにより、本機のリモコンで操作することができます。 本機の HDMI1 入力端子は、 HDMI1.4ARC(オーディオリターンチャンネル) に対応しています。

レコーダーと AV アンプを接続する場合

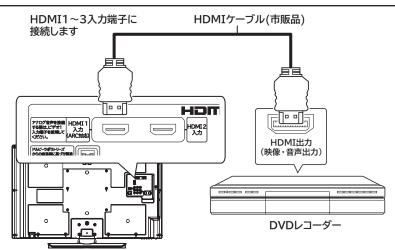


お知らせ

ARC(オーディオリターンチャンネル)とは

- ●本機のHDMI入力 (ARC対応)からAVアンプのHDMI出力端子 (ARC対応)にデジタル音声信号を送る機能です。ARC非対応のAVアンプの場合は光デジタルケーブルによるデジタル入力/出力端子への接続が必要です。
- ARC 機能を使用する場合は、下記の HDMI ケーブルを推奨します。
 - · Standard HDMI® Cable with Ethernet
 - · High Speed HDMI® Cable with Ethernet

レコーダーを接続する場合

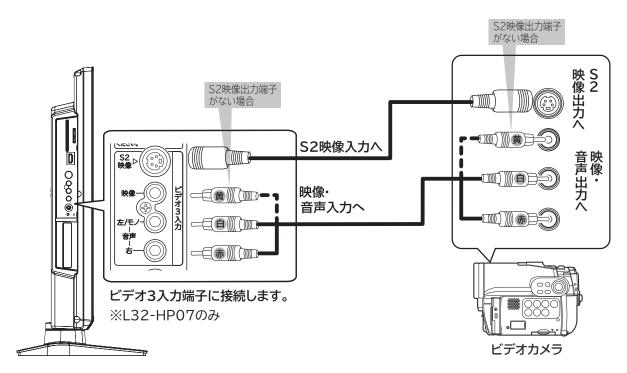


お知らせ

- |●対応機器一覧 🔯 に記載の接続機器で動作を確認しています。
- HDMI 規格に適合していないケーブルは使用できません。HDMI ロゴ表示があるケーブルを使用してください。
- ●本機で操作できる AV アンプは 1 台です。
- AV アンプは本機とレコーダーの間に接続してください。レコーダー再生時に映像に対して音声が進んで聞こえる場合は、AV アンプ側の音声遅延設定で調節してください。
- Wooo リンクを使うには「Wooo リンク設定」 11 が必要です。また、接続した AV アンプ側とレコーダー側の設定も必要です。 詳しくは各機器の取扱説明書をご覧ください。

お手持ちの機器と接続する(つづき)

ビデオカメラと接続する



● L22-HP07, L26-HP07 の場合は、背面のビデオ入力端子をご使用ください。

メモ

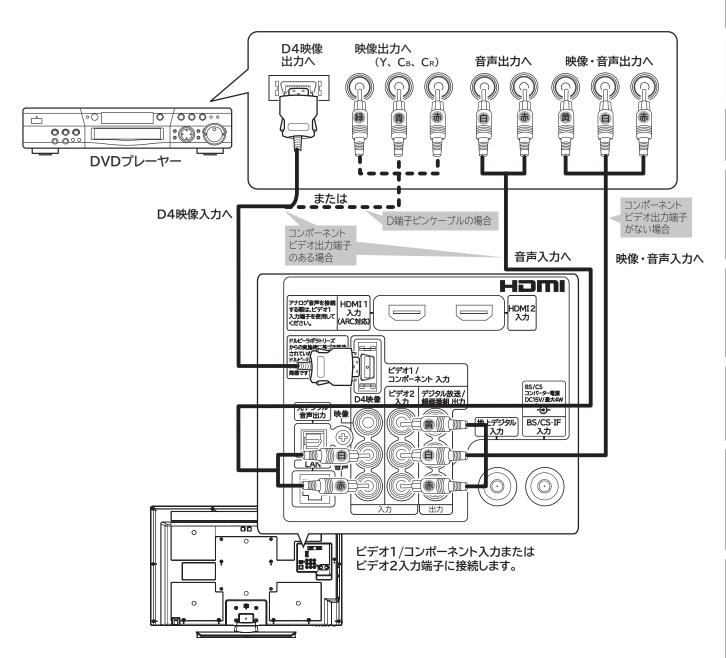
S2 映像端子について

明るさ信号と色の信号を分けて送る信号用の端子です。S2映像をご覧になる場合は、映像入力端子には接続しないでください。S2映像入力端子と映像入力端子が両方に接続されている場合は、映像入力端子が優先されます。

本機は、フルモード制御信号の入った映像がビデオ3のS2映像入力端子より入力されると、ワイドモードは自動的にワイド画面一杯に表示されます。189

DVD プレーヤーと接続する

HDMI 出力端子付き機器の場合は、60をご覧ください。



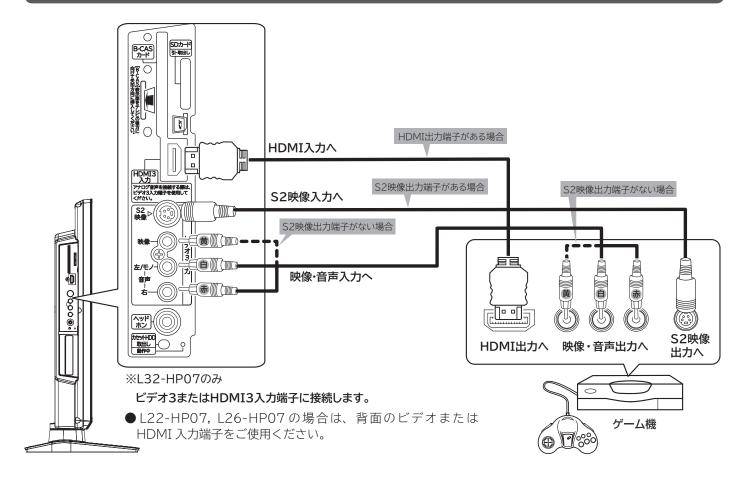
メモ

コンポーネント入力端子について(ビデオ1)

- ●ビデオ 1/ コンポーネント入力端子は、D 端子ケーブル接続時にはコンポーネント入力 (D4 映像入力) が優先されます。
- ●コンポーネント入力端子(D4 映像)は DVD プレーヤーなどのコンポーネント映像信号 (480i、480p、1080i、720p 信号)を接続できます。1080i、720p 信号を入力時は、映像を適切な画面サイズに自動的に切り換えます。
- D 端子ピンケーブルをご使用になる場合は、映像信号により正しく表示されないことがあります。メニューの「画面設定」「ワイド制御信号検出」を「する」にしているときは、「しない」に設定してください。189 お買い上げ時には、「しない」に設定されています。

お手持ちの機器と接続する(つづき)

ゲーム機と接続する



お知らせ

- ●ビデオ入力端子に入力された映像、音声信号はわずかに時間が遅れて画面表示、スピーカー出力されます。入力 された信号をデジタル処理しているために遅れが発生するもので、故障ではありません。
 - ・ゲーム機のコントローラを使用される場合は、コントローラの操作に対して、画面がわずかに遅れて表示されます。
 - ・カラオケ機器などをビデオ入力端子に接続した場合、カラオケ機器本体のスピーカー音声に対して、テレビのスピーカー音声がわずかに遅れて出力されます。
- ●ゲームの種類・内容によっては、画面が欠ける場合があります。
- S2 映像をご覧になる場合は、映像入力端子には接続しないでください。S2 映像入力端子と映像入力端子が両方接続されている場合は、映像入力端子が優先されます。

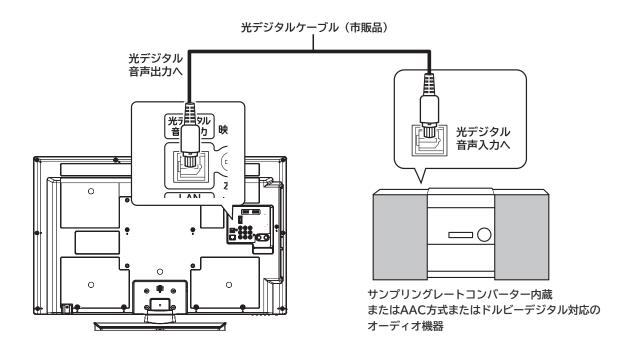
ゲームモードについて

「外部入力ジャンル設定」 73 を「ゲーム」に設定された入力端子を選んだとき、自動的に次のような設定が行われます。

- ●テレビゲームに適した画像にします。
- ●ゲーム機のコントローラーの操作に対する映像の遅れが軽減されます。

光デジタル音声入力端子付きオーディオ機器と接続する

本機の光デジタル音声出力端子に、光デジタル音声入力端子付きのオーディオ機器を接続することができます。 デジタル放送受信時には、MPEG-2 AAC 方式で出力することもできるので、AAC 方式対応のオーディオ機器と接続することで 5.1 チャンネルサラウンド音声の番組を臨場感あふれる音声でお楽しみいただけます。また、DLNAプレーヤーとして使用している場合に、ドルビーデジタル音声付きの映像を再生するときに音声ドルビーデジタルで出力できます。AAC またはドルビーデジタル方式の出力をご利用になるには、「光デジタル音声出力」の設定変更が必要です 185。



お知らせ

- ●本機の光デジタル音声出力端子はフタでふさがっていますが、ドアのようになっています。光デジタルケーブルのプラグ部を持って、そのままゆっくりと端子にまっすぐに差し込んでください。
- ●本機は、放送局側の音声サンプリング周波数に対応した光デジタル音声信号を出力します。このため、AAC 方式対応のオーディオ機器以外では、サンプリングレートコンバーターを内蔵したアンプや MD レコーダーなどに接続してください。
- ●デジタル番組(AAC)は音声切換ボタンを押しても、光デジタル音声出力の音声は変わりません。オーディオ機器側で切り換えてください。
- AAC 方式またはドルビーデジタルの出力をご利用になるには、「メニュー」の「音声設定」 の「光デジタル音声出力」を「オート」に設定する必要があります 185。 (お買い上げ時は、「PCM」に設定されています。)
- ●ビデオ入力や HDMI 入力をご覧になっているときの光デジタル音声は、「メニュー」の「光 デジタル音声出力」の設定にかかわらず「PCM」方式で出力します。

メモ

AAC (Advanced Audio Coding) について

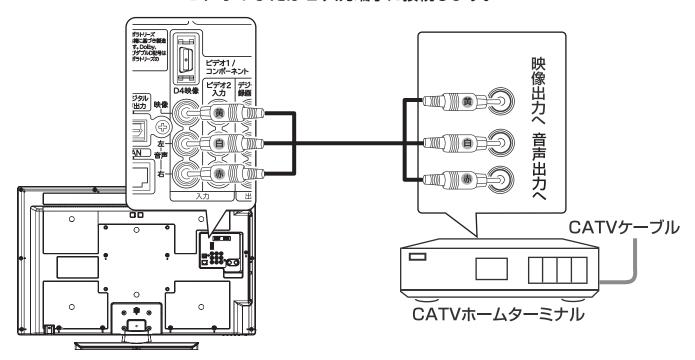
AAC とは、音声符号化の規格の一つです。AAC は、CD(コンパクトディスク)並の音質データを約 1/12 にまで圧縮できます。また、5.1 チャンネルのサラウンド音声や多言語放送を行うこともできます。

お手持ちの機器と接続する(つづき)

CATV ホームターミナルと接続する

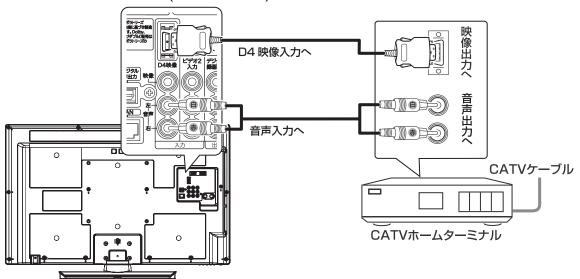
CATV の受信は、サービスが行われている地域でのみ受信が可能です。また、使用する機器ごとに CATV 会社との受信契約が必要になります。なお、有料放送や BS/110 度 CS/ 地上デジタル放送をご覧になるときは、ホームターミナル(セットトップボックス)が必要です。地上デジタル放送がパススルー方式 41 で送信されている場合は、本機の地上デジタル入力端子に接続して受信することもできます。詳しくは、CATV 会社にご相談ください。

ビデオ 1 または 2 入力端子に接続します。

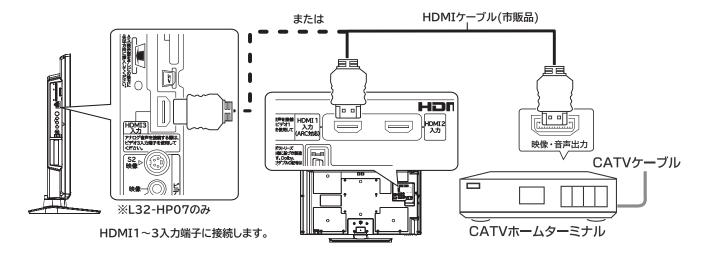


D 端子映像出力端子付き機器の場合

ビデオ 1(コンポーネント)入力端子に接続します。



HDMI 出力端子付き機器の場合



メモ

コンポーネント入力端子について(ビデオ1)

- ●ビデオ 1/ コンポーネント入力端子は、D 端子ケーブル接続時にはコンポーネント入力(D4 映像入力)が優先されます。
- ●コンポーネント入力端子(D4 映像)は、D 端子映像出力対応機器などの D 映像信号を接続できます。本機は D 映像信号 の 480i、480p、1080i、720p に対応しています。1080i、720p 信号を入力時は、映像を適切な画面サイズに自動 的に切り換えます。
- ●詳しくは接続機器の取扱説明書をご覧ください。

カセット HDD の取り扱い

カセット HDD とは

カセット HDD は、iVDR(Information Versatile Disk for Removable usage) 規格に準拠したカセット式のハードディスクです。別売のカセット HDD を接続することにより、HDD の高速 / 大容量を活かしたリムーバブルメディアとして利用できます。

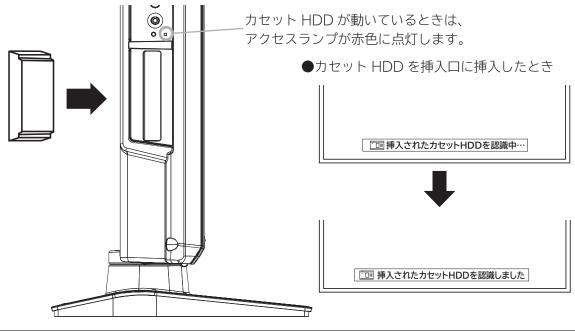
デジタル放送はほとんどの番組はコピー制限付きです。コピー制限付き番組はセキュア対応のカセット HDD「iVDR-S」で録画することが出来ます。本機では日立マクセル株式会社製のカセット HDD「iV」(アイヴィ) [M-VDRS160/320G.B、M-VDRS120/250G.A、M-VDRS500G.C](別売)を推奨します。

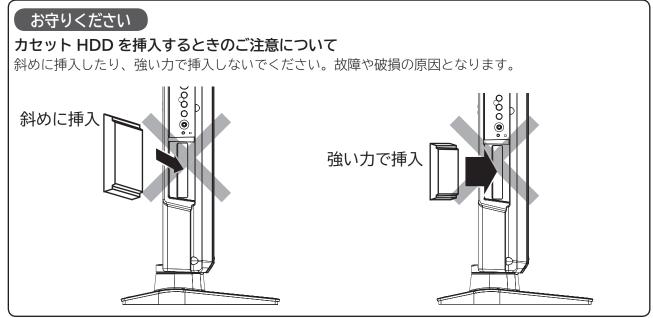
カセット HDD を挿入口に入れる

カセット HDD の矢印表示が見える面を本体の正面側にして挿入がとまるまでゆっくりと押し込みます。 カセット HDD を認識すると以下のようなメッセージを表示します。

フォーマットされていないカセット HDD を挿入した場合は、画面の指示に従ってカセット HDD の初期化を実行してください。

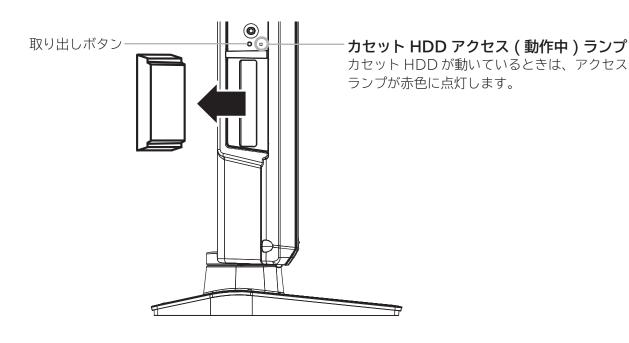
- ●カセット HDD の挿入の際は、まっすぐ奥まで差し込んでください。
- ●カセット HDD が認識されないときは、もう一度入れ直してください。





カセット HDD の抜きかた

カセット HDD 取り出しボタンを押して、画面に「カセット HDD の取り出し可能です」のメッセージが表示されてからカセット HDD アクセス(動作中)ランプが消灯したことを確認し、カセット HDD を抜いてください。



お守りください

- ●次の動作中に、カセット HDD を取り外したり、AC 電源プラグを抜かないでください。 カセット HDD の記録内容が損傷し、録画や再生が出来なくなる可能性があります。
 - ・録画・再生・編集・ダビング中
 - ・配信中 (DLNA)
 - ・カセット HDD 認識中
 - · 初期化中
 - ・アクセス(動作中)ランプ点灯中
- ●カセット HDD 挿入口には、カセット HDD 以外のものを挿入しないでください。
- ●カセット HDD 挿入の前に、カートリッジのコネクタ部に液体・ほこりなどの異物が付いていないことを確認してください。
- ●頻繁にカセット HDD を抜き差ししないでください。 コネクタ接触部が磨耗し接触不良などの故障の原因になります。

お知らせ

- ●カセット HDD は精密機器です。無理な力や衝撃を与えたり、落としたりしないでください。
- ●カセット HDD には、セキュア対応のカセット HDD「iVDR-S」、セキュア非対応のカセット HDD「iVDR」があります。
- ●セキュア対応のカセット HDD「iVDR-S」は、コピーワンス(1回録画可能)やダビング 10 のデジタル放送を 録画することができます。セキュア非対応のカセット HDD「iVDR」は、コピーワンス(1回録画可能)やダビ ング 10 のデジタル放送は録画できません。
- ●パソコンでカセット HDD のフォーマットやファイル操作を行った場合、正常に使用できなくなる場合があります。
- ●電源ボタンを押してカセット HDD が起動するまでは、カセット HDD が動作中であってもアクセス(動作中) ランプは点灯しません。カセット HDD を取り出す場合は、カセット HDD 取出しボタンを押して画面に「カセット HDD の取り出し可能です」メッセージが表示されてから取り出してください。

SD メモリーカードの取り扱い

本機は、デジタルカメラで SD メモリーカードに記録した静止画像やデジタルハイビジョンビデオカメラで撮影したハイビジョン動画 (AVCHD) を再生して、テレビ画面でご覧になることができます。 119 121

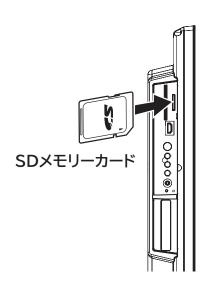
お守りください

SD メモリーカード以外のものを挿入しないでください。故障や破損の原因となります。

SD メモリーカードを入れる

1 SD メモリーカードを挿入する

SDメモリーカードには裏表があります。表面を本体の前面側に向けて、まっすぐ奥まで差し込んでください。



SD メモリーカードの抜きかた

挿入されている SD メモリーカードを引いて取り出し ます。

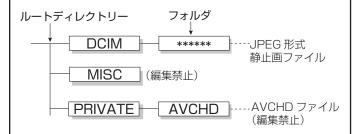
お守りください

SD メモリーカードの取り扱いについて

- ●メモリーカードは精密機器です。曲げたり、無理な 力や衝撃を与えたり、落としたりしないでください。
- ●メモリーカードの金属部(電極)に直接触れたり、 汚れをつけたりしないでください。
- ●メモリーカードを加工したり、分解したりしないで ください
- ●メモリーカードに水をかけたり、高温多湿の場所、また は腐食性のある環境でのご使用・保管は避けてください。
- ●メモリーカードの持ち運びや保管時は、静電気や電気的ノイズの影響を受けないように注意してください。静電気や電気的ノイズの影響を受けると、記録したデータが消滅(破壊)することがあります。
- ●メモリーカードの画像を見ているときは、本機の電源 を切ったり、メモリーカードを抜かないでください。 メモリーカードのデータが破壊されることがあります。

お知らせ

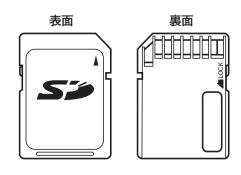
フォルダ構造について



- ●表示可能な「JPEG 形式静止画ファイル」のフォルダ階層は、最大 10 階層ですが、フルパス名(ファイルの所在を示すフォルダ名とファイル名をあわせたもの)の文字数は、最大 245 文字(半角)です。
- ●ファイル名やフォルダ名を変更すると、静止画/動画の再 生ができなくなることがあります。

SD メモリーカードについて

●SDメモリーカード (SD™) は、著作権保護機能を内蔵 したほぼ切手サイズの小型メモリーカードです。



- ●マルチメディアカードは使用できません。
- ●メモリーカードに記録されている容量によっては記録されている画像をすべてご覧になれない場合があります。
- SD メモリーカードによっては、本機で動作しない場合が あります。
- ●本機は 2GB までの SD メモリーカードおよび 32GB までの SDHC メモリーカードの動作を確認しています。
- microSD メモリーカードをご利用の場合は、SD メモリーカード変換アダプターに装着してご使用ください。

その

他

外部機器と接続したときの設定

Wooo リンクを設定する

Wooo リンク対応機器を接続して、Wooo リンクを使用するときに設定します。

28 の操作で「各種設定」の「初期設定」画面を表示し、次の操作で設定を行います。

- 1 ○で「外部機器接続設定」を選び、○ / 寒を押す
- **2** ()で「Wooo リンク設定」を選び、() /) ()を押す

| 初期設定 | | |
|------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 外部機器接続設定 | | |
| 外部入力ジャンル設定 | \rangle | |
| 入力切換設定 | \rangle | |
| 入力自動録画 | | しない |
| Woooリンク設定 | > | |
| | 外部機器接続設定 外部入力ジャンル設定 入力切換設定 入力自動録画 | 外部機器接続設定 外部入力ジャンル設定 〉 入力切換設定 〉 入力自動録画 |

3 ○で設定項目を選び、○/総を押し、○で選択項目を選び、○/総を押す

| Wooo リンク設定項目 | | 設定のポイント |
|----------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wooo リンク制御 | する / しない | 「する」 : Wooo リンクを使用するとき 「しない」: Wooo リンクを使用しないとき |
| システムオフ設定 | する / しない | 「する」 : 本機の電源に連動して外部機器の電源を「オフ」にするとき 「しない」: 連動させないとき |
| TV 連動オン設定 | する / しない | 「する」 : 本機の電源が「スタンバイ」のときにレコーダー操作に連動して本機を「入」に するとき 「しない」: 連動させないとき |
| 音声出力設定 | TV/ アンプ | 「TV」 : 本機の電源を「入」にしたとき音声をテレビから出力する(テレビモード) 「アンプ」:本機の電源を「入」にしたとき音声を AV アンプに出力する(シアターモード) |
| オートサラウンド切換 | する / しない | 「する」 : シアターモード時は、デジタル放送視聴時に、放送ジャンルに対応して AV アンプの音声モードを切り換える。 「しない」:使用しないとき |
| 録画機器 | 外部録画機器 | Wooo リンクで録画するときの外部録画機器を選択します。接続されている機器から機器名が取得できた場合は、機器名を表示します。選択対象の録画機器は最大3台までです。 |
| レコーダーテスト(電源オン) | | Wooo リンク対応レコーダーの接続が確認できます。(決定)を押して、レコーダーの電源が「オ |
| レコーダーテスト(電源オフ) | _ | ン」または「オフ」になることを確認します。 |
| 接続機器情報取得 | _ | HDMI 入力に接続された機器の情報を更新するときに使用します。すべての接続機器の電源を入れてから を押すと、接続機器の情報を取得します。 |

4 焼を押し、メニューを消す

お知らせ

- Wooo リンクに対応した機器をつなぎ変えたり、取りかえた場合、本機が正しく認識しないことがあります。その時は、下記設定を行ってください。
 - ①すべての接続機器の電源を入れる。
 - ②「接続機器情報取得」を選び(旋)を押す。
 - ③ Wooo リンク操作 🔞 ができることを確認する。
- ●システムオフ設定を「する」にしても接続された機器が録画中などの場合、電源が「切」にならない場合があります。

外部機器と接続したときの設定(つづき)

接続のない入力端子を スキップ設定する

入力切換ボタンを押したときに、空いている入力端子を 飛び越して、はやく画面を切り換えることができます。

28 の操作で「各種設定」の「初期設定」画面を表示し、 次の操作で設定を行います。

- 1 (○)で「外部機器接続設定」を選び、
 - (○) / 綻を押す
- **つ** ()で「入力切換設定」を選び、
 - / 淀を押す
- **3** () で設定を変更したい入力端子を選び、
 - (○) / 淀を押す



- ▲ (○)で「スキップする」を選び、
 - (○) / (綻)を押す



- ●複数の入力端子を設定する場合<u>3・4</u>の操作をくり 返す。
- 5 煙 を押し、メニューを消す

※ HDMI3、ビデオ 3: L32-HP07 のみ

画面表示の機器名を変更する

入力切換や画面表示ボタンを押したときなどに、入力端 子に接続した外部機器名を表示させることができます。

28 の操作で「各種設定」の「初期設定」画面を表示し、 次の操作で設定を行います。

- 1 ()で「外部機器接続設定」を選び、
 - (○) / 綻を押す
- **つ** ()で「入力切換設定」を選び、
 - ◯)/ 綻を押す
- **3** () で設定を変更したい入力端子を選び、
 - (○)/ 練を押す



- 4 (う)でお好みの機器名を選び、
 - (○) / (綻)を押す



- ●複数の入力端子を設定する場合 3・4 の操作をくり 返す。
- 5 焼 を押し、メニューを消す

※ HDMI3、ビデオ 3: L32-HP07 のみ

■オート

ときはた

外部入力の映像コンテンツジャンルを設定する

本機に接続した外部機器を選択したとき、設定したジャンルに連動して、それに適した画像に自動調整します。

- ●映像モード「センサーオート」時のみジャンル連動します。
- ●音声モード「オート」時は、音質も連動します。185

28 の操作で「各種設定」の「初期設定」画面を表示し、次の操作で設定を行います。

- 1 ○で「外部機器接続設定」を選び、
 - ◯ / ‱を押す
- 2 () で「外部入力ジャンル設定」を選び、() / () を押す
- 3 () で設定したい入力端子を選び、 () / () | () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / () / (



| | ビデオ2 :切 | ■映画 |
|------|-----------------------------------------------------------------------------|-------|
| | ※ ビデオ3 :切 | ≣ゲーム |
| | | ■写真 |
| | | ≣テキスト |
| | () 設定 () 設定終了 | ≣切 |
| | | |
| 設定項目 | 内容 | |
| オート | 映画フィルム素材を検出したときや、HDMI の 1080/24p 入力信号、またはコンテンツ を検出したときは、映像コンテンツ (ソース | 情報 |

)で「ジャンル」を選び、(○) / 蜒を押す

Ж

外部機器接続設定 外部入力ジャンル設定

ビデオ1

入力端子 ジャンル HDMI 1 :オート HDMI 2 :オート

:オート

- ●複数の入力端子を設定する場合 3・4 の操作をくり返す。
 - 5 🥦 を押し、メニューを消す
- ※ HDMI3、ビデオ 3: L32-HP07 のみ

その他

テレビを楽しむ

| テレビ放送を見る | 76 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| ■ データ放送を見る | 78 78 |
| 電子番組表 (EPG) でお好みの番組を選ぶ ···································· | 79 |
| 番組説明を見る・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 81 |
| 番組検索(さがす)でお好みの番組を選ぶ | 81 |
| 複数の映像、音声からお好みのものを選ぶ | 82 |
| 映像に合わせてワイド画面を切り換える | 83 |
| ■ ワイドモードの選びかた ···································· | 83 84 |
| 2 画面で番組を楽しむ | 85 |
| と 画面で毎祖を来して | 03 |
| 音を一時的に消したいとき | 86 |
| | |
| 音を一時的に消したいとき | 86 |
| 音を一時的に消したいとき | 86 |
| 音を一時的に消したいとき | 868687 |
| 音を一時的に消したいとき | 86868787 |
| 音を一時的に消したいとき 番組タイトルやチャンネル番号などを知りたいとき ステレオや 2 ヶ国語音声に切り換える 字幕放送を見るには インフォメーションを確認する ■ メール・ボードを見る | 86 86 87 87 88 88 |

テレビ放送を見る

本機は、地上デジタル放送(地デジ)、BS デジタル放送(BS) および 110 度 CS デジタル放送(CS) をご覧になることができます。

1 電源を押す

本体のスタンバイ/受像ランプが緑色に点灯し、前に見ていたチャンネルが現れます。

電源を切るときは、もう一度押します。

●スタンバイ/受像ランプが消灯しているときは、リモコンでは電源は入りません。本体の電源ボタンを押してください。

2 Mが BS CS を押して、ご覧になりたい 放送を選ぶ

ボタン番号 ----

チャンネル表示っ

- **断 BS CS**を押すと最後に選んでいたチャンネルが選択されます。
- ●**BS+**を押してからチャンネルボタンを押すと、BS 放送の拡張プリセットチャンネルを選局できます。

3

チャンネルボタンで選ぶ

1. つ **12** でチャンネルを選ぶ

画面右上に選んだチャンネルが表示されます。 表示は約6秒で自動的に消えます。

番組タイトル AM10:00-AM10:30 地デジ 1 011

- 按説 を使ってチャンネルを順逆送りで選ぶこともできます。
- ●デジタル放送によって複数チャンネルで放送されている 「へ」

場合、チャンネルボタンで選んだあと、 を使ってサブチャンネルを選ぶこともできます。

番号で直接選ぶ(番号入力選局) (デジタル放送のとき)

選局したいチャンネル番号があらかじめ分かっている場合は、3桁のチャンネル番号を入力して選局できます。

① たかが を押す

チャンネル番号入力画面が表示されます。

Ch番号入力

②ご覧になりたいチャンネル番号を入力 する(**1**.3~**10**3)

例:チャンネル番号 021 を選局する場合

100 + 2.00 + 1.50

地デジ 2 888 021

- BS や CS デジタル放送をご覧になっているときは、チャンネル番号入力の前に、BS、CS が表示されます。
- ●地上デジタル放送の場合、3桁のチャンネル番号が県外の放送局と重複する場合があります。この場合は、4桁目の番号(枝番)を入力してください。

3

番組やチャンネルのその他の選びかた (デジタル放送のとき)

■番組表 79

(番組表を見ながら選局や予約ができます。)

■番組検索 81

(番組の一覧を見ながら選局や予約ができます。)

4

番組を楽しむ(視聴する)

そのまま楽しむことができます。

現在時刻以降の番組(デジタル放送)

ご覧になるには、予約登録が必要です。

予約の方法については 26 をご覧ください。

視聴制限対象になる番組(デジタル放送)

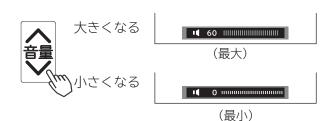
ご覧になるには、暗証番号の入力が必要です。 (視聴制限「する」に設定されている場合)

視聴制限の対象になる番組を選んだ場合 195 をご覧ください。 設定方法については、視聴制限の設定 195 をご覧ください。 お買い上げ時、視聴制限は「しない」に設定されています。

5

で音量を調節する

音量の大きさが数字と********で画面に表示されます。



お知らせ

BS+ ボタンについて

- **BS+** は、BS 放送の拡張プリセットを選択するときに使用するボタンです。**BS+** のチャンネルボタン番号にプリセットされたチャンネルを選局できます。**27**
- **BS** または **BS+** に BS 放送のチャンネルをプリセットすることができます。

の他

メモ

スタンバイ / 受像ランプについて

- ●スタンバイ/受像ランプが赤色に点灯しているときは、電源は「スタンバイ」状態になっています。リモコンで電源を「入/スタンバイ」にすることができます。
- ●スタンバイ / 受像ランプが消灯しているときは、電源は「切」の状態になっています。リモコンでは電源は入りません。本体の電源ボタンを押してください。
- ●スタンバイ / 受像ランプが橙色に点灯しているときは「パワーセービング」状態になっています。 🔯
 - ①パワーセービング状態のときに、手順1で電源ボタンを押すとスタンバイ/受像ランプが赤色に点灯し、電源が切れます。 もう一度電源ボタンを押すと、スタンバイ/受像ランプが緑色に点灯し、電源が入ります。
 - ②パワーセービング状態のときは、手順3のチャンネルを選んだり、入力切換ボタンを押すことにより電源を入れることもできます。
- ●電源を「入」にしたあと、画面が出るまではスタンバイ/受像ランプ(緑色)が点滅します。

アップ / ダウン選局について

チャンネルスキップ設定(2001, 2001)により順逆送りするチャンネルが異なります。なお、チャンネルの設定については(2001, 2008)をご覧ください。

チャンネルアップ / ダウンできるチャンネルは、BS、CS、地上デジタルの各サービスモード内だけとなります。

地上デジタル放送について

地上デジタル放送をご覧になるときは、地上デジタル放送開始後に地上デジタルチャンネル設定(CH合せ(地域名))203を行うことが必要です。

番組タイトル表示について

選局時の「番組タイトル表示」を表示しないようにできます。193

番号入力選局について

チャンネル番号を正しく入力しなかったときや約5秒以内に次の番号を押さなかったときは、選局動作をしません。

お買い上げ時のプリセット設定について

お買上げ時のプリセット設定は、下表の通りです。プリセットされているチャンネルは変更ができます。2008

BS 放送の BST チャンネルボタン番号にプリセットされているチャンネルは、2011 年秋以降にサービス開始予定です。

| ボタン番号 | BS | | | BS ⁺ | CS | |
|-------|-------|------------------|-------|-----------------|-------|-------------|
| 1 | 101ch | NHK1(NHK BS1) | BS192 | WOWOW2 | 055ch | ショップチャンネル |
| 2 | 102ch | NHK2(NHK BS2) | BS193 | WOWOW3 | 100ch | e2 プロモ |
| 3 | 103ch | NHKh(NHK ハイビジョン) | BS201 | スター・チャンネルプラス | 110ch | ワンテンポータル |
| 4 | 141ch | BS日テレ | BS202 | スター・チャンネルクラシック | _ | |
| 5 | 151ch | BS朝日 | BS231 | 放送大学 | 160ch | C-TBS ウェルカム |
| 6 | 161ch | BS-TBS | BS234 | グリーンチャンネル | 185ch | プライム 365.TV |
| 7 | 171ch | BSJ(BS ジャパン) | BS236 | アニマックス | _ | |
| 8 | 181ch | BS フジ | BS238 | BS-FOX | 361ch | ジャスト・アイ |
| 9 | 191ch | WOWOW | BS241 | SPET | _ | |
| 10 | 200ch | スター・チャンネルハイビジョン | BS243 | Jスポーツ 1 | _ | |
| 1 | 211ch | BS11 デジタル | BS244 | Jスポーツ 2 | _ | |
| 12 | 222ch | TwellV(トゥエルビ) | _ | | _ | |

※チャンネル変更などにより選局できない場合もあります。(2010年11月現在)

お守りください

動作中に停電になったときのご注意

テレビが動作中に停電になった場合、停電の回復とと もに電源が入ります。外出するときは、本体の電源プ ラグをコンセントから抜いておいてください。

- ●デジタル放送では、電源を入れたときは、画面が出画する まで 15 秒程度の時間がかかることがあります。
- ●電源を入れて画面が出画するとき、デジタル放送の場合で もチャンネル番号表示はされますが、ロゴマークは表示さ れないことがあります。
- ●選んだ番組によって、以降の操作が異なります。
 - ・視聴制限の対象になる番組を選んだとき 195

テレビ放送を見る(つづき)

データ放送を見る

デジタル放送では、放送局より送られてくる画面情報に 従い操作することで、いろいろな情報をご覧になること ができるデータ放送があります。

データ放送画面で操作できる内容は放送局により変わります。ここでは、テレビ番組に関連したデータ放送が行われた場合を例に説明しています。

| @連動データボタンを押す

データ放送画面が表示されます。

画面表示以外のメニュー画面などを表示している場合、メニュー画面などを終了させてから **⑩**連動データボタンを押してください。

2 () で項目を選び、 | を押す

項目の選択方法や選択状態を示す方法、 操作するボタンなどは番組によって異 なります。画面の指示に従って操作し てください。 データ放送メニュー

おすすめ 地域の天気

最新ニュース

ゲームコーナー

番組からお知らせ

ご利用になるには

3 データ放送を終了したい場合は、画面の 指示に従って操作する

指示がない場合は、**@**連動データボタン、戻るボタンで終了できる場合もあります。

裏番組をチェックする

現在視聴している番組の裏番組情報(デジタル放送)や 録画済みの番組をチャンネルを切り換えずに確認するこ とができます。

1 裏番組を押す

裏番組チェック画面が表示されます。



裏番組/録画番組

- **2** (・) で放送 (地上デジタル /BS デジタル /CS デジタル / 録画番組) を選択し、
 - ◯◯でチャンネル / 録画番組を選択する

番組情報を確認することができます。

裏番組を選局または録画番組を再生するには

淀を押す

3 戻るを押す

終了します。

もう一度、裏番組を押しても終了することができます。

お知らせ

- ●データ放送画面は、チャンネルや画面内容によっては、表示されるまでにかなり時間がかかる場合(2分位)がありますが、故障ではありません。
- ●操作のしかたは番組の内容によって異なります。画面の指 示に従って次のボタンを使用します。

カーソルボタン / 戻るボタン / 数字ボタン (13~**啊**) / カラーボタン (青、赤、緑、黄) /決定ボタン/

@連動データボタン

お知らせ

録画中、録画番組再生中、AVネットワーク再生中、AVネットワーク配信中、アクトビラ映像コンテンツのダウンロード中またはアクトビラ視聴時には子画面には映像は表示されません。

め 他

電子番組表 (EPG) でお好みの番組を選ぶ

本機はデジタル放送の番組を、新聞のテレビ欄のように表示できます。 表示される番組は、BS、CS、地上デジタル放送ごとにサービス別で表示されます。

翻表を押す

デジタル放送を見ているときに**圏組表**を押すと、受信し ている放送の番組表画面が表示されます。

(·○)で番組を選ぶ

- ●放送中の番組を選び、鍵を押すと番組説明が表示されます。 また、その番組を選局するときは「選局する」を選びた を押します。
- ●これから放送される番組を選び、(**)を押すと、予約画面 になります。予約の方法については 96 をご覧ください。
- ●左右端から@で 1 チャンネルごとに表示チャンネルが切 り換わります。
- ●上下端から⑥で1時間ごとに、表示時間が切り換わります。
- ●☆ でページを切り換えることができます。
- ●番組表の並べ方や表示内容を変更することができます。80

を押す

終了します。

X Ŧ

- ●放送局の都合により、番組が変更になることがあります。 このようなときは、実際の放送と番組表の内容が一致しな いことがあります。
- ●放送局によって複数のチャンネルで放送されている場合、 選んでいるチャンネルの番組表の右または左にサブチャン ネルが縦の青色の帯で表示されます。〇でサブチャンネ ルの番組表を選び表示することができます。

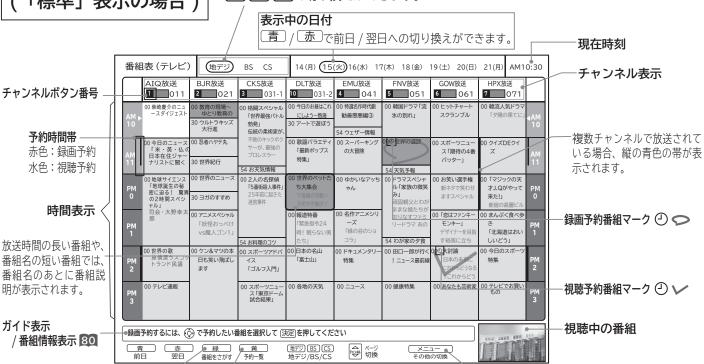
お知らせ

- ●番組情報は、本機内部に事前に受信した内容が表示されます。 お買い上げ時や電源を入れたときなどは、しばらく何も表 示されないことがあります。
- ●番組情報は送られていない場合もあります。番組情報が表 示されていないときは、放送中の時間でも選局できません。
- ●番組間が青色で表示されている部分には、番組名を表示で きない放送時間の短い番組が存在します。
- ●テレビ放送の場合、NHK (BS1·BS2·ハイビジョン)・ WOWOW(191·192·193) は、それぞれ別のチャンネ ルとしてチャンネル番号表示されますが、BS 日テレなど は1番小さいチャンネル番号だけが表示されます。
- ●現在時刻より数時間前までの番組を表示することができます。
- CH スキップ設定で「スキップ」を「する」にしたチャン ネルは表示されません。206 209
- ●番組によっては、前の番組の終了時間と次の番組の開始時 間が1分間重なって表示される場合があります。これは、 秒単位を繰り上げまたは繰り下げ処理をして表示している もので、故障ではありません。

番組表画面について 「標準」表示の場合)

表示している放送

Mが BS CS で切り換えができます。



【8 列 / 文字サイズ・小の場合】

予約一覧画面を表示します。102

番組検索画面を表示します。 81

メニューで設定変更できます。80

電子番組表 (EPG) でお好みの番組を選ぶ(つづき)

お好みに合わせて設定する

お好みに合わせて、電子番組表の並べかたや表示内容を変更することができます。

1 番組表 を押す

番組表が表示されます。

2 ② を押し、 ○ で設定したい項目を選び、 ※ を押す

(○)で設定内容を選び を押します。

| 라스로디 | =0.44.45 |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 設定項目 | 設定内容 |
| 標準 / チャンネル別表示 | 「標準」:新聞のテレビ欄のように表示します。「チャンネル別」:一つのチャンネルを曜日ごとに表示します。 |
| 表示数 / 文字サイズ | 「8列 / 文字サイズ・小」:8ch×6時間または8日×6時間の範囲を表示します。 「6列 / 文字サイズ・大」:6ch×4時間または6日×4時間の範囲を表示します。 |
| マルチ表示 | マルチ表示したい放送(「地デジ」、「BS/CS」)を選び (xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx |
| テレビ / データ / ラジオ | テレビ、データ放送、ラジオのサービスに切り換えることができます。サービスが行われていない場合は、選択できません。 |
| ジャンル色分け | 番組のジャンル別(映画、ドラマ、アニメ、スポーツ、音楽)に色分けすることができます。色分けしたいジャンルを選び、変を押すと、チェックマーク ✓ が表示され「色分けする」に設定されます。設定を解除したいときは、再度ジャンルを選び、変を押します。 |
| ガイドエリア表示 | 「操作ガイド」:操作ガイド表示エリアに、操作ガイドを表示します。(お買い上げ時の設定) 「番組情報」:操作ガイド表示エリアに、カーソルで選択された番組の番組情報を表示します。 |

- 3 設定が終了したら 原る を押す
- 4 (第) を押して、メニューを消す

の他

番組説明を見る

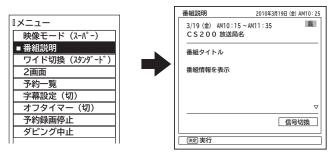
本機はデジタル各放送局の番組データを利用し、現在ご覧になっている番組の画面上に、番組タイトルや放送時間などの情報を表示することができます。

1 (^第) を押し、○で「番組説明」を選び、

2 戻る を押す

終了します。

番組説明画面が表示されます。



△▽マークが表示されているときは、1 画面に表示しきれない番組説明があります。⑥で表示を切り換えることができます。



現在時刻の表示は放送局から送られてきます。

番組検索(さがす)でお好みの番組を選ぶ

6 つのグループに、それぞれ 7 個までのジャンルかキーワードを設定することができます。お買い上げ時、「映画」には映画、「ドラマ」にはドラマ、「スポーツ」にはスポーツ、「音楽」には音楽が設定してあります。 「マイ番組 1」、「マイ番組 2」には何も設定されていません。ジャンルやキーワードの変更、「マイ番組 1」、「マイ番組 2」

への登録については <u>192</u> をご覧ください。

1 さがすを押す

番組検索画面が表示されます。

2 で番組を選び、寒を押す

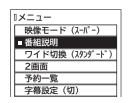


- ●⊙でグループを切り換えることができます。
- ●表示を消すときは、 **/戻る** を押します。
- 赤 を押すと、表示する番組の順番をチャンネル番号順と日付順に切り換えることができます。

複数の映像、音声からお好みのものを選ぶ

番組により、映像や音声などの信号を切り換えて楽しむことができます。 切り換え可能な信号の内容は番組によって異なります。切り換えた信号が有料な場合もあります。 字幕表示の設定もできます。字幕表示の設定はメニューからもできます。 87

番組説明画面が表示されます。

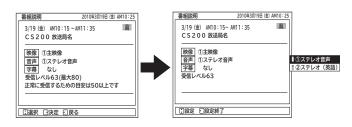


2 「信号切換」で、寒を押す

信号切換画面が表示されます。



3 ○ で設定する項目を選び、○ / ∞ を押し、○ で設定する



| 映像 | 複数の映像がある場合は切り換えができます。 マルチビュー放送の場合、映像の切り換えに連動して音 声も自動で切り換わります。 |
|----|---------------------------------------------------------------------|
| 音声 | 複数の音声がある場合は切り換えができます。 |
| 字幕 | 複数の字幕がある場合は切り換えができます。 「なし」を選択すると字幕は表示されません。 |

4 設定が終了したら○ / ‱を押す

5 戻る を押す 終了します。

お知らせ

- ●映像や音声の名称が放送局側から送られている場合は、送られてきた名称を表示します。
- ●字幕のある番組で一度字幕ありに設定すると、字幕のある番組では常に字幕を表示します。
- ●お買い上げ時は、字幕は「なし」に設定されています。
- ●複数の音声があるデジタル放送の番組を TS モードで HDD やカセット HDD に録画し再生した場合、通常再生 のときは複数の音声を切り換えることができますが、1.3 倍再生および 0.8 倍再生では複数の音声を切り換えることができません。通常再生に戻してから音声を切り換えて ください。

メモ

- ●「信号切換」画面で、受信レベルを確認することができます。
- ●メニューの「各種設定」-「初期設定」-「受信設定」-「受信設定(地上デジタル)」または「受信設定(BS·CS)」-「CH合せ」画面からも確認できます。203, 208

の他

映像に合わせてワイド画面を切り換える

本機は横長のワイド画面を採用していますので、現行テレビ放送の映像も、映画など横長サイズの映像も、ワイド機能を使って画面一杯に拡大してお楽しみいただけます。

さらに映像を上下に移動させて見やすい位置にすることもできます。

ワイドモードの選びかた

淀を押す



7/パッ を押すと「ワイド切換」画面を直接表示することができます。

また、メニュー「各種設定」-「画面設定」画面の「ワイド切換」 でも設定できます。

2 (でワイドモードを選び、

◯ / ‱を押す

()または **7代機** を押すたびにワイド モードは、次のように切り換わります。 ワイド切換
■ スムーズ
■ 映画 1 字幕
■ 映画 2 字幕
■ フル
■ ノーマル

① 設定

- ●ハイビジョン以外のデジタル放送(4:3番組)・ビデオ入力時→ スムーズ ←→ 映画 1 ←→ 映画 1 字幕 ←
- → ノーマル ←→ フル ←→ 映画2字幕 ←
- ●ハイビジョン以外のデジタル放送(16:9番組)プル ←→ ズーム ←→ スムーズ ←
- ●ハイビジョンのデジタル放送・ビデオ入力時→ スタンダード ←→ フルHD ←→ ズーム ←→ スムーズ ←
- HDMI PC信号入力時

→ フル ↔ リアル ↔ ノーマル ←

※ハイビジョン (HD):1080i、1080p、720p ハイビジョン以外 (SD):480i、480p

- ●地上デジタル、BS・CS デジタル放送またはコンポーネント / HDMI 入力の 16:9 映像で画面の左右に帯がついた 4:3 映像をご覧になるときに、映像を拡大することができます。デジタル放送モードまたは入力モード毎に選択することができます。
 - ・フル (含含含 **) : オリジナルの画面の左右に帯が付いた映像・ズーム : 水平方向に画面一杯まで拡大した映像
 - ・スムーズ : 4:3映像を画面中央の真円度を保ち、水平方向に画面一杯に拡大した映像。
- ●ワイドモードは、デジタル放送 (HDD/ カセット HDD 再生含む) や入力モード毎に設定することができます。
- ●お買い上げ時は、デジタル放送 (HDD/ カセット HDD 再生含む SD)、ビデオ入力時は「スムーズ」が設定されています。
- ●設定したワイドモードは電源を切っても記憶されています。
- ●ラジオ放送などの映像のない番組や受信途中で映像情報を取得できない場合は、正しく切り換えできないことがあります。
- HDMI PC 信号入力時は、入力信号により選択できるワイド モードが異なる場合があります。

3 設定が終了したら (注) を押して、メニュー を消す

◎または触を押すと、前の設定画面に戻すことができます。

- ●このテレビは、各種の画面モード切り換え機能を備えています。テレビ番組等ソフトの映像比率と異なるモードを選びますと、オリジナルの映像とは見えかたに差が出ます。この点にご留意のうえ、画面モードをお選びください。
- ●このテレビを営利目的、または公衆に視聴させることを目的として、喫茶店、ホテル等において、ワイド機能を使った拡大状態で使用されますと、著作権法上で保護されている著作者の権利を侵害する恐れがありますので、ご注意願います。
- ●ワイド映像でない従来(通常)の4:3の映像をスムーズ モードを利用して、ワイドテレビの画面いっぱいに表示し てご覧になると、周辺画像が一部見えなくなったり変形し て見えます。制作者の意図を尊重したオリジナルな映像は、 ノーマルモードでご覧になれます。
- ●「フル HD」モードは、ハイビジョン番組をオリジナルな映像で楽しむためのモードです。本来の映像を画面内に表示することができますが、番組により映像の周辺にドット状のノイズなどが見えることがあります。このようなときは「スタンダード」に設定してご覧ください。

ワイドモードについて



通常の4:3の映像は中央に映ります。



スムーズ

映画 1

4:3の映像を画面中央の真円度を保ち、水平 方向を画面一杯にし、垂直方向に約10%拡大 します。ドラマなどのスタジオ番組に最適です。

ビスタサイズの映画などを水平・垂直両方向に約

30% 拡大します。上下に黒帯の入った映像で放送

されている映画などを迫力の画面で楽しめます。



フル

横方向を圧縮して記録された映像(スクイー ズ映像)を横方向に画面一杯まで拡大します。 ハイビジョン以外のデジタル放送(16:9) 番組)を楽しむときなどにも使用します。

スタンダード

ハイビジョン番組を楽しむときなどに使用 します。

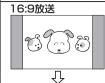
フル HD

ハイビジョン番組をオリジナルな映像で楽 しむときなどに使用します。画面サイズは スタンダードより表示領域が広くなります。



映画 1 字幕

字幕付のビスタサイズの映像に最適です。



ズーム

デジタル放送またはコンポーネント / HDMI 入力 1080i、1080p、720pの 16:9映像で左右に帯のある映像を拡大 することができます。

4:3の映像を水平方向に画面一杯に拡大 します。



映画 2 字幕

字幕付のシネスコサイズの映像に最適で す。(お買い上げ時の画面位置は+10に 設定されています。)

ノーマル (HDMI PC 信号入力時)



16:9放送

入力信号と同じアスペクト比になるよう に圧縮・拡大処理して表示します。



スムーズ

デジタル放送またはコンポーネント / HDMI 入力 1080i、1080p、720pの 16:9映像で左右に帯のある映像を拡大 することができます。

4:3の映像を画面中央の真円度を保ち、 水平方向を画面一杯にし、垂直方向に約 10% 拡大します。



T. T. B

フル (HDMI PC 信号入力時)

入力信号の解像度、アスペクト比によら ず縦、横いっぱいになるように圧縮・拡 大処理して表示します。



メモ

リアル (HDMI PC 信号入力時)

入力信号の1画素を、パネルの1画素に



対応させて表示します。

ワイド機能の上手な使いかた 通常の4:3映像







「ノーマル」

「スムーズ」にして楽しむ

上下に黒帯があり字幕のある映像



「ノーマル」 字幕部





「映画1字幕」または 「映画 2 字幕」にして楽しむ

上下に黒帯のある映像







「ノーマル」

「映画 1」にして楽しむ

スクイーズ映像(横圧縮映像)







「ノーマル」

「フル」にして楽しむ

コンポーネント入力時のワイドモードについて

ビデオ 1 のコンポーネント入力端子に D 端子ケーブルで 480i、480p 信号を入力したときは、アスペクト比制御信号を検出して、自動的に ワイドモードを切り換えます。(メニューの「各種設定」-「画面設定」-「ワイド制御信号検出」の設定が「する」のとき 😥)

HDMI 入力時のワイドモードについて

HDMI1、2、3の HDMI 入力端子に HDMI ケーブルで 480i、480p 信号を入力したときは、アスペクト比制御信号を検出して、自動的に ワイドモードを切り換えます。(メニューの「各種設定」-「画面設定」-「ワイド制御信号検出」の設定が「する」のとき【29】

2画面で番組を楽しむ

同時に2つの番組をお楽しみになりたいときなどに便利な機能です。 再生中でも2画面を楽しむことができます。108

1 (2) を押し、(2) で「2 画面」を選び、

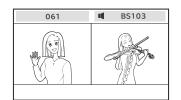
淀を押す



- ●地上デジタル放送と BS・CS デジタル放送などを 2 画面で表示できます。
- ●番組録画中、ダビング中、デジタルチャンネルのデータ放送、ブラウザ表示、AV ネットワークによるファイル再生中、AV ネットワーク配信中、SD メモリーカードの「写真・ビデオを見る」画面は、2 画面で見ることはできません。

っ 画面切り換え

- (○)で左画面と右画面を切り換える
 - 表示が選ばれた画面を示します。



3 チャンネル切り換え

- ◯でチャンネルを切り換える
- が表示している画面のチャンネルが切り換えられます。



- ●左画面を選んでいる場合も同様に、チャンネルを切り換えることができます。
- ●チャンネルボタンでも、切り換えることができます。
- ◆ HDMI1 ~ 3、ビデオ 1 ~ 3 に切り換えるときは、 換えてください。(HDMI3、ビデオ 3: L32-HP07 のみ)
- ●デジタル放送に切り換えるときは、**厨、BS、CS**で切り 換えてください。

4 戻る を押すと ■ 表示の画面が 1 画面と

なって2画面を終了します



お知らせ

- ●外部ビデオ入力同士の2画面表示はできません。
- ●デジタル放送で同一 ch を 2 画面表示した場合は、右画面が少し遅れて表示されます。
- 2 画面表示をする前に視聴していた画面が左画面になります。ただし、2 画面表示ができない組み合わせの場合は、別の画面に切り換わることがあります。
- ●再生中の2画面表示については、108 お知らせ をご覧ください。
- ●番組録画中、ダビング中または AV ネットワーク配信中は、2 画面を表示することはできません。
- CATV ホームターミナルを接続して CATV の番組をご覧になっている場合は、ホームターミナル 1 台で CATV だけの番組を 2 つ同時に 2 画面でお楽しみいただくことはできません。
- ●アクトビラ映像コンテンツ再生中は、2画面表示できません。
- ●ブラウザ表示中は、2画面表示できません。
- AV ネットワークにて映像・音楽の再生、静止画表示・スライドショー表示中は、2 画面表示できません。
- ●アクトビラ映像コンテンツをダウンロード中に2画面表示を行うと、ダウンロードが一時中断され「待機」状態になります。 2画面表示を終了すると自動的にダウンロードを再開します。

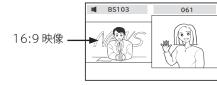
メモ

2 画面について

● 2 画面で表示できる放送 / 外部入力は、以下の○印です。

| | 右画面 | | | | | |
|-----------------|--------------|-----------------|-----------------|--|--|--|
| 左画面 | 地上デジタル 放送 | BS・CS デジタル放送 | 外部入力 (ビデオ入力) | | | |
| 地上デジタル放送 | 0 | 0 | 0 | | | |
| BS・CS デジタル放送 | 0 | 0 | 0 | | | |
| 外部入力 (ビデオ入力) | 0 | 0 | × | | | |

●地上デジタル、BS・CS デジタル放送の 16:9 映像、ビデオ 1 のコンポーネント入力、HDMI1、2、3 の場合、ワイド画面のまま表示されます。



- ●字幕設定を「入」にすると、2 画面(左画面)でも字幕を表示することができます。 **37**
- 2 画面中は字幕の設定はできません。
- ●再生中の2画面時は字幕を表示することができません。

音を一時的に消したいとき

電話がかかってきたとき、来客のときなどに便利です。

1 消音 を押す

音が消えて、画面に図のような表示が出ます。 もう一度押すと、もとの音量に戻ります。



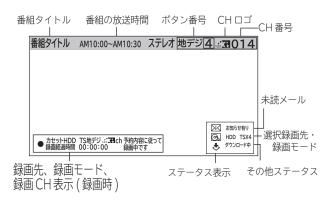
押した瞬間

メモ

- ■階 を押しても光デジタル音声出力の音声は消音されません。
- ●消音にしたままでも で押すことにより、音量の設定を変えることができます。音を出すときは、もう一度 **活**を押すか、 を押してください。
- ●「シアターモード」時は、AV アンプの音が消音されます。135

番組タイトルやチャンネル番号などを知りたいとき

ご覧のチャンネルの番号、番組タイトル録画モード等が 画面に表示されます。表示は約6秒で自動的に消えます。



☆ マークについて

このマークは、デジタル放送の未読メールがあるときに表示されます。表示を消すこともできます。 196

お知らせ

外部入力のときは

- ●外部入力のときは、入力端子に接続した機器に合わせて表示を書き換えることもできます。 **22**
- HDMI/DVI 入力のときは、解像度も表示します。 🚳

デジタル放送時の音声モード表示について

サラウンド・ステレオ番組のときは、「ステレオ」部の表示は「5.1ch」、「3/1ch」または「3/2ch」と表示されます。

画面表示例

| ●テレヒ | ご放送のとき | | | | | | |
|----------|-------------------------------|-------------------------|-----------|-----------|------------------|-----------------------------------------|-------------------------|
| | 地上デジ | フル放送 | BS デジタル放送 | | | | CS デジタル放送 |
| | | , NIXX | E | BS | BS ⁺ | | CSTOTALIXE |
| モノラル 放送時 | 地デジ 1 | 1 012-1 枚番 | BS 1 | 888 BS103 | BS 3+ | Ø BS201 | CS 3 CS100 |
| ステレオ 放送時 | ステレオ 地デジ 1 ~~012 | 1 012-1 | ステレオ BS 1 | 866 BS103 | ステレオ BS 3+ 国 | Ø BS201 | ステレオ [CS]3 CS100] |
| 二重音声放送時 | 主 地デジ 1 012 | 1 012-1 | 主 BS 1 | 666 BS103 | 主 BS 3+ 国 | ☑ BS201 | 主 [CS]3 ·· CS100 |
| • HDD |)/ カセット HDD 錡 | 画 / 再生のとき | | | | | |
| 各動作モ | ∃ードが表示されます。 9 | 4 、104 などをご覧く | ださい。 | | | | |
| ●外部 / | 人力のとき | | | | | | |
| | オ入力の場合 | コンポーネント ビデオ 1 ビデオ入力番 | 号 | HDMI) | 入力の場合 | H:1920 解像度 | D V:1080 HDMI1 HDMI入力番号 |
| 1 | νポーネント表示は、 rーブルを接続したとき | | | ※解像度 | 表示は、 画赫 を | 押したとき | のみ表示されます。 |

他

ステレオや2ヶ国語音声に切り換える

二重音声放送およびステレオ放送 (HDD/ カセット HDD 再生含む) のときには、2 ヶ国語(二重)音声、ステレオ 音声など音声内容を選ぶことができます。

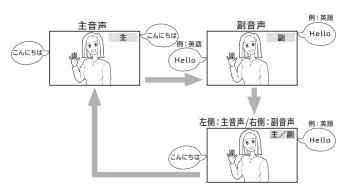
直音声放送のとき

ステレオ放送のと

ステレオ放送が始まると自動的にステレオ音声になります。

を押す

ボタンを押すごとに、図のように切り換わります。



●画面に音声モードが表示されている時に、 きゅきを押して切り換え てください。

外部入力(ビデオ入力)から録画した番組などを再生するとき

を押す

ボタンを押すごとに、図のように切り換わります。 ステレオ (L/R) →ステレオ (L) →ステレオ (R)

一度電源を切ると、「ステレオ(L/R)」に戻ります。

お知らせ

- ●デジタル放送では、複数音声の番組が放送される場合があります。複数音声放送の場合も、音声切換ボタンで音声内容を選ぶ ことができます。
- ●複数の音声がある場合は、以下のように先頭に数字が表示されます。
 - ・第一音声が主の場合 ………… ①主
 - ・第二音声がステレオの場合 … ②ステレオ
- メニュー「番組説明」の信号切換でも切り換えることができます。82
- ●複数の音声があるデジタル放送の番組を TS モードで HDD やカセット HDD に録画し再生した場合、通常再生のときは複数 の音声を切り換えることができますが、1.3 倍再生および 0.8 倍再生では複数の音声を切り換えることができません。通常 再生に戻してから音声を切り換えてください。
- ●ステレオ番組やモノラル番組のときは、音声切換ボタンを押しても、音声は切り換わりません。
- モノラル番組のときは、音声切換ボタンを押しても表示されません。

字幕放送を見るには

字幕のある番組では字幕を表示することができます。

「字幕設定」を選び、

(淀)を押す

[メニュー 映像モード (スーパー) 番組説明 ワイド切換(スタンダード) 2画面 予約一覧 ■字幕設定(切) オフタイマー(切)

)で切 / 入を設定する

「入」: 字幕のある番組では字幕を表示します。

「切」:字幕は表示されません。

お買い上げ時は、字幕は「切」に設定されています。



字幕設定

▮入

② 設定

≣切

を消す

●字幕のある番組で一度字幕ありに設定すると、字幕のある

^(掃)√ 設定が終了したらを押して、メニュー

- ●複数の字幕がある場合は、メニュー「番組説明」の信号切 換で切り換えることができます。82
- ●字幕設定を「入」にすると、2画面(左画面)でも字幕を 表示することができます。

2 画面中は字幕の設定はできません。

再生中の2画面時は字幕を表示することができません。



インフォメーションを確認する

メール・ボードを見る

メールは、デジタル放送している局からお客さまへ送られるメッセージです。内容を必ず確認してください。ボードは、CS 放送での「放送局からのお知らせ」です。ご連絡には、電話回線の接続異常やソフトウェアを書き換えるためのダウンロード情報などがあります。

28 の操作で「各種設定」の「各種情報」画面を表示し、 次の操作で設定を行います。

1 (う)で「各種情報」を選び、

(○) / 綻を押す



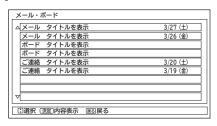
2 ()で「メール・ボード」を選び、

() / () | を押す



3 (う)で見たいメールを選び、寒を押す

内容を確認していないメールの場合、メール (未読) と表示されます。



4 内容を確認する

続きの内容を見るときは、(○)を押します。



5 (字幕) を押して、メニューを消す

【 お守りください 】

B-CAS カードが挿入されていないとメールは受信できません。

お知らせ

放送局から送られてくるメールは31通まで記録されます。31通を超えた場合、古いメールから自動的に削除されます。

カード情報を見る

B-CAS カードの番号や動作の確認ができます。

28 の操作で「各種設定」の「各種情報」画面を表示し、 次の操作で設定を行います。

1 ()で「各種情報」を選び、

○ / 歳を押す



う (○)で「カード情報」を選び、

◯) / ‱を押す



3 カードテストを行う場合は、寒を押す



- ●B-CAS カードが正常な場合は、「正常に動作しています」 と表示されます。
- ●正常に動作していない場合は、「B-CAS カードの挿入」 をご覧になり、カードが正しく挿入されているかなどを ご確認ください。 44

4 第 を押して、メニューを消す

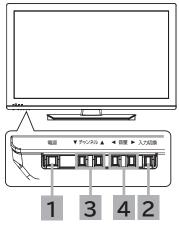
お知らせ

グループ ID は表示されないことがあります。

他

本体で操作する

お手近にリモコンがないときは、テレビ本体での操作もできます。



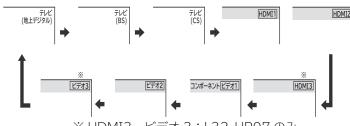
本体操作ボタンは、本体下側(底面)にあります。

1 電源を入れる

本体の電源ボタンを押すと電源が入り、スタンバイ/受像ランプが緑色に 点灯します。電源を切るときは、もう一度電源ボタンを押します。

ク 入力切換ボタンで「テレビ」を選ぶ

入力切換ボタンを押すごとに、図のように切り換わります。 (お買い上げ時)



※ HDMI3、ビデオ 3:L32-HP07 のみ

地上デジタル放送を選択するには、地上デジタル放送開始後に地上デジタルチャンネルの設定(CH合せ(地域名)) 203 を行うことが必要です。

2 チャンネルを選ぶ

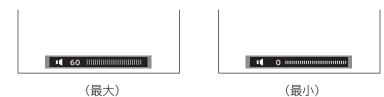
ボタンを押すごとに、チャンネルを順逆送りで選局することができます。

地上デジタル、BS、CS デジタル放送は選んだ番組によって、以降の操作が 異なります。

●視聴制限の対象になる番組を選んだとき 195

→ 音量を調節する

音量の大きさが数字と*******で画面に表示されます。



XE

入力スキップ設定について

ご使用にならない入力端子がある場合、 入力切換ボタンを押したとき飛び越し(ス キップ) させることができます。 **72**

チャンネルアップ / ダウン選局について

空きチャンネルの飛び越し選局の設定をすると、空きチャンネルを飛び越して放送されているチャンネルを早く選局することができます。

- ●地上デジタル放送のとき 206
- BS・CS デジタル放送のとき 209

はじめに

設置する

接続する

楽しむを

録画・予約する

などを楽しむ | 機器を楽しむ

はその他

| 番組を録画 | • | 予約 | す | る |
|-------|---|----|---|---|
|-------|---|----|---|---|

| 録画する | 92 |
|----------------------------|----------|
| ■ 録画について | 94 |
| 録画予約する | 96 |
| 歌岡工业39 ② | 90 |
| 番組を予約する | 96 99 |

録画について

重要 録画する前に必ずお読みください。

デジタル放送を受信していない場合には録画する前に必ず時刻設定 216 を行ってください。 カセット HDD に録画するときは、別売りのカセット HDD をカセット HDD 挿入口に入れてください。 68 HDD/ カセット HDD は精密機器です。本機に振動・衝撃を与えないでください。

録画モードと録画時間

本機の内蔵 HDD に録画できる時間の目安です。

※SD放送も録画できますが、HD放送をより長時間録画する場合におすすめします。

| | 入力 | デジタル放送 | 外部入力 | 録画映像 |
|----------------------------|----|------------------|--------------|----------|
| 録画モード | | (HDD 容量 320GB) | (HDD容量320GB) | |
| TS | HD | 約 28 時間 | _ | ハイビジョン |
| 15 | SD | 約 87 時間 | _ | 標準画質 |
| TSE(高画質・2 倍) HD/SD※ | | 約 64 時間 | _ | |
| TSX4(高画質・4 倍) HD/SD ※ | | 約 128 時間 | _ | ハイビジョン相当 |
| TSX8(高画質・8倍) HD/SD ※ | | 約 256 時間 | _ | |
| XP(標準高画質) | | _ | 約 66 時間 | |
| SP(標準画質) | | _ | 約 127 時間 | 標準画質 |
| LP(長時間) | | _ | 約 254 時間 | 1示干四貝 |
| TSX24(最長時 | 間) | 約 761 時間 | 約 761 時間 | |

お知らせ

- TSE/TSX4/TSX8 録画モードについて ハイビジョン相当の画質ですが、受信状態や番組のシーンによってはブロックノイズが発生 したり本来の放送画質とは異なる場合があります。
- TSX24/LP モードについて 記録時間を優先するために、録画映像の解像度が下がります。 デジタル放送の HD (ハイビジョン) 放送を録画するときは、TSX8 モード以上で録画する ことをおすすめします。 外部入力録画する場合は SP モード以上をおすすめします。

HDD/ カセット HDD の残量を確認するには

● <u>//</u>糧」を押すと、各録画モードで録画できる時間と残量が表示されます。 HDD/カセットHDD



- HDD/ カセット HDD への録画は、録画モードにより映像の情報量に合わせてデータの記録量を変化させる方式(可変ビットレート方式:VBR)を採用しているため、表示される残量と実際に録画できる時間が異なることがあります。残量表示が少ないときは、あらかじめ不要な番組を消去し、余裕がある状態で録画してください。
- ●録画モードの TS は、HD 放送の番組を録画するときの録画時間です。SD 放送 (480i) の番組の場合は、HD 放送時の約3 倍程度が目安となります。

その他

デジタル放送の著作保護について

- 本機では、著作権保護によりコピー禁止の情報が付加されている放送番組や映像ソフトは、録画することができません。
- 録画された番組が「コピーワンス (1 回録画可能)」の場合、アナログ接続によるデジタル機器へのダビングは出来ません。
- セキュア非対応のカセット HDD は、外部入力とコピーフリー(コピー制限なし)のデジタル放送のみ録画可能です。 コピー ワンス (1 回録画可能) やダビング 10 のデジタル放送は録画できません。 セキュア対応のカセット HDD を推奨します。
- ダビング 10 のデジタル放送番組を HDD に録画した場合、「HDD」⇒「カセット HDD」へ 10 回までのダビング(9 回コピー +1 回ムーブ)が可能ですが、カセット HDD に直接録画した場合は、コピーワンス(1 回録画可能)の録画となり「カセット HDD」⇒「HDD」への再ダビング(コピー)はできません。カセット HDD へダビング(コピー)する可能性のある番組は、必ず HDD に録画してください。

HDD に録画するときのご注意について

- 電源ボタンを押してから、HDD/ カセット HDD が起動するまでは、録画番組、録画などの HDD/ カセット HDD をアクセスする操作はできません。準備中のメッセージが出る場合は、しばらく待ってから操作してください。
- ラジオ放送およびデータ放送は、録画することができません。
- 連続録画時間は最大で 24 時間です。 24 時間を経過すると録画は自動的に停止します。
- HDD/ カセット HDD の残量が約 5G バイト以下になると録画開始時にメッセージが表示されます。
- 録画中に停電になった場合、最後の 1 分の録画は記録されません。
- 録画を一時停止することはできません。
- 約15秒以下の録画はできません。録画開始から15秒以内に録画を停止した場合は、録画は保存されません。
- HDMI1、2、3 入力、コンポーネント入力(ビデオ 1)を録画することはできません。
- テレビ放送に連動したデータ放送 № は TS モードで録画されますが、録画したあとで再生した場合、データ放送の内容 によっては操作できない場合があります。
- デジタル放送において、受信状況が悪い状態 (画面に四角のノイズ (ブロックノイズ)が出たり、映像、音声が途切れたりする状態)で録画を行なうと、電波の異常が原因により録画の先頭が切れたり、途中で録画が途切れたりすることがあります。またこの場合、録画時間表示と実際の再生時間が異なる場合があります。
- 録画する放送や外部入力信号の内容によっては、残量表示時間より録画できる時間が短くなる場合があります。
- デジタル放送の録画では、放送番組毎に録画番組の情報が登録されます。
- 録画中に録画が禁止されている番組または映像になると録画を停止します。それまでの内容が HDD に録画されます。
- デジタル放送のハイビジョン番組を TSX24 モードで録画する場合は、ダウンコンバート録画になります。
- 保存できる 録画番組の数は、最大 999 個です。
- デジタル放送を受信していない場合には、録画する前に必ず時刻設定を行なってください。時刻設定 216 がされていないと、正しく録画予約できません。また、録画番組一覧が正しく表示されません。
- 録画予約の操作については「録画予約する」 96 をご覧ください。
- 停電などの原因により録画が途中で中断された場合、再び電源を入れても録画は再開されません。また、録画された番組 を正しく再生できないことがあります。
- 見る一覧 104 、番組表 179 を表示しているときは、録画操作はできません。
- 録画中は、メニュー、番組表、録画番組などの画面表示の動作が遅いときがありますが、故障ではありません。 227
- TSX4/TSX8/TSX24 でカセット HDD に録画した番組は、日立 UT770/800 シリーズ、03/035、05 および 07 シリーズ以外 (01,02,UT700 シリーズ ,IV-R1000) では再生できません。
- デジタル放送を TS モード以外の録画モードで録画した場合、複数の映像や音声が送られている番組でも、選択された 1 種類の映像、音声の録画となります。また、番組に付随しているデータ放送も録画できません。デジタル放送を再生時も同様にお楽しみいただきたい場合は、「TS」モードで録画することをおすすめします。
- TS モード以外の録画モードで録画した番組を再生すると、CM の映像シーンが乱れたり、表示されなくなる場合があります。
- メニュー等の画面表示部分は、録画されません。
- 録画した番組を再生中に、番組説明を表示することはできますが、表示される内容は放送されている情報の一部となります。
- TS モード以外の録画モードで録画した番組の番組説明を表示した場合、録画した番組によっては映像、音声欄が表示されないことがあります。
- デジタル放送を TS モード以外の録画モードで録画すると、シーンの切り換わりや動きの激しいシーンではブロックノイ ズが発生する場合がありますが、故障ではありません。
- デジタル放送の受信状態が悪いときに、TS モード以外の録画モードで録画すると、一時的に映像や音声が止まったりする場合があります。画面に映っている映像よりも悪くなります。これは、入力電波にノイズが入りテレビ内部で再圧縮処理ができなくなるもので故障ではありません。
- カセット HDD へ録画中など「カセット HDD アクセスランプ」が赤色で点灯中のときは、カセット HDD を抜かないでください。 カセット HDD の録画内容が損なわれる場合があります。

録画する(つづき)

時間を指定して録画する(クイックタイマー録画)

視聴中の番組を録画する時間を選んで、HDD またはカセット HDD に録画することができます。

1 録画したいチャンネルを選ぶ

2 録画モード /残量 を押す

録画モードと残量が表示されます。 録画できる残量があることを確認してください。

3 ()または | MET-ド / 機量 で HDD かカセット HDD を選択し、 () で録画モードを選ぶ



4 ●録画 を押す

録画が開始されます。

- ●録画 を押すごとに下記のように録画時間が切り換わります。
 - ・デジタル放送:番組終了/30分/1時間/2時間/3時間/6時間の選択ができます。
 - ・外部入力 : 30 分/1 時間/2 時間/3 時間/6 時間の選択ができます。
- 設定した時間を経過したあと、自動的に録画を停止します。

したいとき とき

その 他

途中でクイックタイマー録画をやめるには

■停止を押す

終了確認メッセージが表示されます。

で「はい」を選び、寒寒を押す

お知らせ

クイックタイマー録画について

- ●「番組終了」を選択すると、番組終了時刻まで録画を行ないます。
- ●クイックタイマー録画中は、「画面表示」ボタンを押すと画面に録画の残り時間が表示されます。
- ●クイックタイマー録画中に録画ボタンを押すと、録画時間を変更することができます。
- ●クイックタイマー録画または予約録画時は、リモコンまたは本体の電源ボタンで、電源を「スタンバイ」または「切」 にしても録画をつづけます。
- ●外部入力のビデオ信号を録画する場合、録画中にコピー制御情報を検出すると、録画中の番組全てがコピー制御 の対象になります。
- ●追いかけ再生 109 や同時に録画、再生を行っている場合は、クイックタイマーを設定、解除することはできません 。 設定や解除を行う場合は、再生を停止してください。
- ●予約録画の開始時刻とクイックタイマー録画時間が重なった場合は、録画予約を優先します。 クイックタイマー録画中に予約録画の開始時刻になると、クイックタイマー録画を停止し予約録画を行います。
- ●クイックタイマー録画中に予約視聴の開始時刻になった場合は、クイックタイマー録画を継続したまま予約視聴 を実行します。
- ♪カセット HDD を選択してもカセット HDD 挿入口にカセット HDD が挿入されていないときは、クイックタイ マー録画はできません。

録画予約する

番組を予約する

まだ放送が始まっていない番組や放送中の番組を予約することができます。 予約できる番組は 28 番組までです。

まだ放送が始まっていない番組を予約するとき

番組表 79 や番組検索(さがす) 81 などで、 予約する番組を選び、寒を押す

予約設定画面が表示されます。



とができます。

予約設定画面では、🔯 で番組説明のページを切り換えるこ

録画先を選択する

で「録画先」を選択し、

加,

___ TS (高画質)

(綻)を押す

で録画先を選択し、 (淀を押す

◎で下記のモードが選択できます。 HDD/ カセット HDD

(S) HDD 録画モード **ロ**カセットHDD フォルダ指定

録画モードを選択する

で「録画モード」を (○)/(綻)を押す

(M) HDD TS (高画質) なし

で録画モードを選択し、(○ (淀)を押す

(o)で下記のモードが選択できます。 TS/TSE/TSX4/TSX8/TSX24

録画先 TS (高画質) 録画モード (高画質・2倍) TSX4 (高画質・4倍) 毎回予約 (高画質・8倍) 更新

録画するフォルダを選択する

で「フォルダ指定」を



選択し、(○)/(綻)を押す

カセット HDD の場合、フォルダ指定を行うには、事前にフォ ルダを作成する必要があります。HDD の場合は、フォルダ 1~8が初期設定されています。

で録画するフォルダを選択し、

/ (淀)を押す

◎で下記のフォルダが選択できます。 なし / この番組名 / フォルダ 1 / フォルダ 2…



- ●フォルダ名は設定されたフォルダ名を表示します。126
- ●「この番組名」を選択すると、番組タイトルをフォルダ 名とした新規フォルダが作成されます。
- ●外部入力のとき「この番組名」は選択できません。

毎回予約を設定する

で「毎回予約」を選択し、 \bigcirc

(淀)を押す

○)でお好みの設定を選択し、 $(\cdot \bigcirc$ (淀)を押す

◎で下記の予約が選択できます。 しない / 毎週(*)/月~金/月~土/毎日 *:選択した番組の曜日

毎回予約 しない

詳細予約の場合、下記の予約が選択できます。 しない / 毎週(月) / 毎週(火) / 毎週(水) / 毎週(木) / 毎週(金)/毎週(土)/毎週(日)/月~金/月~土/毎日 ただし、選択した番組の曜日が土曜日の場合は月~金、日 曜日の場合は月~金、月~土は選択できません。

お知らせ

●番組予約で、毎回予約を「しない」以外に設定した 場合、番組の編成によっては予約が実行されない場 合があります。実行されない予約は、予約一覧で黄 色で表示されます。

予約一覧については 🚾 をご覧ください。

●番組予約で毎回予約を設定すると、次回以降は登録時 と同じ開始時刻の番組を予約します。

連続ドラマなどで、編成により番組の開始時刻が登録 時と異なる場合、別の番組を予約することがあります。

|更新を設定する| | 10 ()で「更新」を選択し、()

毎回予約を設定すると、更新が選択できます。

毎回予約 毎週(水) 更新 しない

11 ○でお好みの設定を選択し、を押す

◎で下記の設定ができます。 する / しない



/ (決定)

毎回予約を設定しているとき、新しく番組を録画したときに前回録画した番組を削除するときは「する」に設定します。

12 💮で「録画予約する」を選択し、

淀を押す

予約登録され、元の画面に戻ります。



予約実行時の映像、音声を設定する

13 (○)で「詳細録画予約へ」を選択し、

淀を押す

14 () で「映像」「音声」を選び、() /) / 総を押し、() でお好みの設定を選択し、

◯ / 嬔を押す

 映像
 ①主映像

 音声
 ①ステレオ

15 ②で「この条件で録画予約する」を 選択し、凝定を押す

予約を中止するときは「予約しない」を選択し、決定ボタンを押す。

この条件で録画予約する ○ 選択 (決定)実行 (4) 番組説明ページt

お知らせ

視聴予約を行う場合

- ①手順 2 で、「視聴予約へ」を②で選択し、∞を押す。 ②予約条件(映像、音声)を設定する。
- ③「視聴予約する」を選んで瞬を押す。
- ●開始時刻になると予約されたチャンネルを選局します。 スタンバイ状態のときは自動的に電源が入ります。

連続録画予約時のご注意

●番組表では放送時間が重なっていなくても、番組によっては放送開始時刻または終了時刻が秒単位になっているため、すでに予約設定している番組と放送時間が重なり予約できないことがあります。(開始時刻の秒単位は切り捨て、終了時刻は切り上げて分単位で表示されます。)

このようなときは、マニュアル予約 9 で前の予約 番組の終了時刻を 1 分早めるなどにより、予約時間 が重ならないようにしてください。

- ●予約実行時、B-CASカードが挿入されていない、 またはB-CASカードの条件によっては予約実行さ れません。
- ●予約する番組が視聴制限の対象になる場合、制限解 除画面が表示されます。
- ●すでに予約した番組と放送時間が重なる場合は予約できません。また、放送終了時刻の約2分前からは 予約できません。
- ●視聴予約をした場合、開始時刻から2分間は、他の 予約の開始時刻を設定することはできません。
- ●予約実行時の「映像」、「音声」を選択できる場合があります。ただし、選択するものがない場合は選択できません。
- ●予約が登録されると本体前面の録画 / 予約ランプが 橙色に点灯します。また録画中またはダビング中は 赤色に点灯します。
- ●時間が連続した予約録画を行うと、前の予約録画が 十数秒早く終了します。

録画予約する(つづき)

番組を予約する(つづき)

放送中の番組を予約するとき

番組表を利用して録画すると、番組の放送時間の変更に対応して録画することができます。

1 番組表 79 や番組検索(さがす) 81 などで、放送中の番組を選び、 ce を押す

予約設定画面が表示されます。



2 () で予約条件 (フォルダ指定、毎回 予約など)を選び、() / () を押し、 () で項目を選択し、() / () を押す



3 ○で「録画予約する」を選び、

淀を押す



- ●放送中の番組を予約した場合は、録画が開始するまで 約1分かかります。
- ●録画が始まる前に「まもなく予約録画を開始します」と メッセージが出ます。

予約後の注意点

番組を予約したあとは、次の点にご留意ください。

- ●番組によっては放送時間が変更される場合があります。放送時間の変更に追従して予約録画を行いたい場合は、メニューの放送時間変更対応の設定 193 を「する」にしてください。
- HDD またはカセット HDD に録画予約をした場合、 登録した録画予約でも HDD またはカセット HDD の残量が無い場合や足りない場合には録画できな かったり、途中で録画が停止します。録画前に HDD またはカセット HDD の残量を確認してください。
- ●時刻が未設定または時刻情報がない場合は、録画 / 予約ランプが橙色で点滅してお知らせします。

視聴予約した場合

- ●予約開始時刻に自動的に電源を入れたいときは、リモコンの電源ボタンで電源を切ってください。本体の電源ボタンで電源を切ると、スタンバイ/受像ランプが消灯して視聴予約は無効となります。
- ●スタンバイ状態から電源が入ったあと、リモコンや本体操作のない状態が約3時間以上続くと、自動的に電源はスタンバイ状態になります。

予約録画の停止について

- ●予約録画実行中に、ときを押してメニューを開き、「予 約録画停止」を選んでを押すと、予約録画を途中 で停止することができます。 23
- HDD/ カセット HDD に録画している場合は、それまで録画していた内容は HDD/ カセット HDD に保存されます。

他

マニュアル予約する

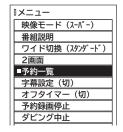
予約したいチャンネル、開始・終了時刻、日付などを直接指定して予約します。現在より 1 か月先までの番組を予約 することができます。

また、登録した予約内容を修正することができます。

重要 マニュアル予約では、視聴制限の対象になる番組は、ご覧になることができません。

1 (端) を押す

2 ○で「予約一覧」を選び、減を押す



予約内容を修正する場合は、修正したい予約を選び ※建を押します。

|] 予約- | -覧 | | | | 2010年3月 | 19日 (金) AM10:15 |
|------------|---------------|------------|------------|---------|---------|----------------------------------------|
| 実行 | 日付 | 開始 終 | 了 チャンネル | 録画先 | モード 番 | 組名 |
| | 2010/3/22 (月) | AM10:30-AM | 11:30 BS10 | B 🚱 HDD | TSX4 番 | 組タイトル |
| | 2010/3/24 (水) | AM10:00-AM | 11:00 BS10 | 3 🔟 ht% | TSX4 番 | 組タイトル |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| ⊕ ∄ | 訳 決定修正/番組 | 且説明 南新規 | 事削除 | 実行結果 | 圆 実行設定 | ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ |

4 ()で「日付/開始/終了/チャンネル」

を選び、(○) / ‱を押す

(○)で日付を設定し、(○)を押す

| <u> </u> | 予約設定 | | | |
|----------|-----------|---------|---------|-------|
| | 日付 | 開始 | 終了 | チャンネル |
| | 3/22(月) 🛊 | AM10:30 | AM11:30 | BS103 |
| Ιг | | | | |

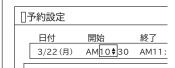
「O)で開始の「AM」または「PM」を設定し、

◯を押す

| []予約設定 | | | | |
|----------|------------|---------|-------|--|
| 日付 | 開始 | 終了 | チャンネル | |
| 3/22 (月) | \$AM 10:30 | AM11:30 | BS103 | |

6 ○で開始の時間を設定し、○を押す

時間は、数字ボタンで直接 入力することもできます。



7 ○で開始の分を設定し、○を押す

分は、数字ボタンで直接 入力することもできます。

| [] 了 | ·約設定 | | | | | |
|-----------------|---------|----|----------------------|-----|-------|----|
| _ | 日付 | 開 | 始 | | 終了 | |
| | 3/22(月) | ΑN | и10 : <mark>3</mark> | 0\$ | AM11: | 30 |
| | | | | | | |

8 手順 5~7 と同様に終了時刻を設定する

9 () で放送の種類を選び、() を押す

放送の種類

CS:CS デジタル放送 BS:BS デジタル放送

「□ (空白)」: 地上デジタル

L1:ビデオ1入力 L2:ビデオ2入力 ※L3:ビデオ3入力 開始 終了 チャンネル AM10:30 AM11:30 \$BS 103

□□ カセットHDD

※L3:L32-HP07のみ

(次ページにつづく)

お知らせ

視聴予約を行なう場合

- ①手順4で「視聴予約へ」を⑥で選択し、**∞**を押す。 ②日付 / 開始時刻 / チャンネルを設定する。
- ③予約条件(映像、音声など)を設定する。
- ④「この条件で視聴予約する」を選んではを押す。
- ●開始時刻になると予約されたチャンネルを選局します。 スタンバイ状態のときは自動的に電源が入ります。

- ●マニュアル予約は、番組の放送時間の変更には対応 できません。
- ●マニュアル予約時は、予約一覧には番組名は表示されません。
- ●昼の 12 時は 「PM0:00」、夜の 12 時は 「AM0:00」 に合わせてください。

録画予約する(つづき)

マニュアル予約する(つづき)

10 (うでチャンネルを設定し、)鍵を押す



- ●デジタル放送は、チャンネルボタンで3桁のチャンネル番号を直接入力することもできます。
- ●地上デジタル放送では、チャンネルの枝番入力が必要な場合は、②で枝番を設定し、②を押します。
- 11 () で「録画先」を選び() /) | を押し、 () で録画先を選択して() /) | を押す

◎で下記のモードが選択できます。 HDD/ カセット HDD



- 12 で「録画モード」を選び / 歳を押し、 で録画モードを選択して / ぬを押す
 - ②で下記のモードが選択できます。
 - ●デジタル放送のとき TS/TSE/TSX4/TSX8/TSX24
 - ●外部入力のとき XP/SP/LP/TSX24



13 ○ で「フォルダ指定」を選び○ / ‱ を押し、○ で録画するフォルダを選択 して○ / ‰を押す

⑤で下記のフォルダが選択できます。 なし/フォルダ 1/フォルダ 2…

●カセット HDD の場合、フォル ダ指定を行うには、事前にフォ ルダを作成する必要があります。 HDD の場合は、フォルダ 1 ~ 8 が初期設定されています。



14 ()で「毎回予約」を選び() / 寒を押し、

◯ でお好みの設定を選択して⊙ / 億

を押す

◎で下記の予約が選択できます。しない / 毎週(月) / 毎週(火) / 毎週(水) / 毎週(木) / 毎週(金) / 毎週(土) / 毎週(日) / 月~金 / 月~土 / 毎日



- 15 ()で「更新」を選び() /) / ()を押し、
 - でお好みの設定を選択して○ / 寒
 を押す
 - ◎で下記の設定ができます。 する / しない
 - ●毎回予約を設定しているとき、新しく番組を録画したときに前回録画した番組を削除するときは「する」に設定します。



- 16 () で「映像」「音声」を選び() / () / () を押し、 () でお好みの設定を選択して() / () / () を 押す
 - ●外部入力の場合は選択できま せん。



17 (うで「この条件で録画予約する」を選択し、



予約一覧画面に戻ります。



18 設定が終了したら、 戻る を押して、 予約一覧を消す

お知らせ

更新録画について

- HDD/ カセット HDD に録画する場合、「更新」に設定していると、録画を行ない、前回録画した番組を削除します。 更新録画した番組を削除したくない場合は、削除ロックを設定してください。
- ●「更新」設定して録画した番組を再生中または AV ネットワーク配信中に、更新録画予約が開始された場合は、 再生中番組は削除されません。この場合、今回録画される番組が次の更新録画の対象になります。
- ●更新録画中に HDD/ カセット HDD の残量が無くなった場合、現在録画中の番組の録画が中断されます。なお、前回の録画番組は削除されます。
- ●「更新録画」に設定している予約の内容を変更すると、次回から別の更新録画予約として扱います。この場合、前回録画した番組は削除されずに残り、次回録画した番組が以降の更新録画の対象になります。

予約実行について

- ●予約開始時刻の約15秒前に、予約開始のメッセージが画面に表示されます。
- ●電源スタンバイ状態で予約が実行される場合、開始時刻の約5分前に機能待機になります。番組終了後、電源スタンバイ状態に戻ります。
- ●終了時刻を 1 分後に設定することはできません。
- BS・CS デジタル / 地上デジタル放送を受信しないで、ビデオ入力で CATV などのアナログ番組を録画予約するときは、時刻設定 216 を行なってください。
- ●録画予約は、本体の電源ボタンで電源を「切」にしていても予約は実行されます。
- ●視聴予約は、本体の電源ボタンで電源を「切」にした場合は予約は実行されません。予約開始時刻に自動的に電源 を入れたいときは、リモコンの電源ボタンで電源を切ってください。

予約録画の停止について

- ●予約録画実行中に、メニューボタンを押してメニューを開き、「予約録画停止」を選んで

 を建せることができます。

 23
- HDD/カセットHDDに録画している場合は、それまで録画していた内容はHDD/カセットHDDに保存されます。 **外部入力の録画について**

本機では、HDMI 入力、コンポーネント入力(ビデオ 1)の録画はできません。ビデオ 1 \sim 3 の映像入力(コンポジット) または S 映像入力のみ録画できます。(ビデオ 3:L32-HP07 のみ)

HDD/ カセット HDD に録画する場合について

- ●予約録画で HDD/ カセット HDD に録画する場合は、放送番組毎に録画番組の情報が登録されます。
- ●予約録画では、放送番組毎に録画番組を分割し、HDD/ カセット HDD に保存します。

代行予約録画について

カセット HDD への録画予約を設定したときは、カセット HDD の入れ忘れや状態などを確認してください。以下のような原因で録画できない場合は、カセット HDD の代わりに HDD に録画されます。(代行予約録画)

- ・カセット HDD に予約録画が登録されているが、カセット HDD が挿入されていない。
- ・カセット HDD に予約録画が登録されているが、未フォーマットのカセット HDD が挿入されている。

実行結果について

●予約一覧画面 № で、 緑 を押すと予約の実行結果を表示します。

「実行結果」欄の表示の意味、またはよくある事例は以下のとおりです。

実行結果の画面で「青」を押すと詳細表示に切り換えることができます。

- ・実行 :正常に実行された場合。
- ・取消 : ①録画開始時刻に停電等で AC 電源が切になった場合。
 - ②予約録画開始時刻にダビング中だった場合。
- ・失敗 : ①予約録画実行時に HDD またはカセット HDD の残量がなかった場合。
 - ②予約録画実行中に残量がなくなった場合。
 - ③コピーネバー(コピー不可)番組だった場合。
- ・中断 :メニューから予約録画停止操作した場合。
- ・削除 : ①番組開始時刻遅延により予約が重なった場合。
 - ②番組遅延により3時間過ぎても録画番組が開始されなかった場合。
- ・代行 : カセット HDD が挿入されていないため、HDD に録画した場合。
- ・中止 : 予約準備中まはた予約録画中の途中でカセット HDD を本機より抜き取った場合。

録画予約する(つづき)

予約の確認、取り消しをする

「予約一覧」画面では、予約された番組の確認、取り消しができます。

1 ^(弾) を押し、 ○で「予約一覧」を選び、

|||を押す

予約一覧画面が表示されます。



2 予約内容を確認する

予約内容を変更するには

- ①登録された予約を(○)で選び、歳を押す
- ②予約内容を変更して、(*)で「この条件で 録画予約する」を選び、(*)を押す



- ●「日付」「開始 / 終了時刻」「チャンネル」のいずれかを変更すると、マニュアル予約として扱われます。
- ●詳しくは、マニュアル予約 97 をご覧ください。

予約を一時的に実行しないようにするには

- ①登録された予約を(○)で選び、(黄)を押す
- ②実行設定確認で「はい」を選び、寒を押す



チェックマーク「✓」が未設定になることを確認します。

未設定 □ ⇔ ☑ 設定

再度チェックマークを設定するには①、②の手順で設定を 行います。

予約内容を削除するには

- ①削除する予約を(○)で選び、 赤を押す
- ②削除確認で「はい」を選び、寒を押す



ट्ट を押して、予約一覧を消す

お知らせ

「実行設定」欄の表示について

☑:予約が設定されている番組

- □:予約が一時的に未設定になっている番組
- 国:番組編成の変更により予約が重複している番組(※)
 ※予約が実行されない可能性がありますので予約内容を見直

してください。

メモ

番組表から予約登録した番組を選択して決定ボタンを押して も予約の変更、取り消しをすることができます。

はじめに

設置する

接続する

楽しむを

録画・予約する

録画番組・写真

ときはその

他

録画番組・写真などを楽しむ

| 録画した番組を見る·······104 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ■見る一覧画面から選ぶ 104 ■プレイリストから選ぶ 106 ■ フィブラリ情報を見る 106 ■ いいとこジャンプで場面を探す (オートチャプター機能) 107 ■ 映像を見ながら場面を探す (タイムナビ) 107 ■ 番組を録画しながら再生する (追いかけ再生) 108 ■ 再生中に 2 画面を楽しむ 108 ■ 内生中に 2 画面を楽しむ 109 ● かっいろな再生のしかた 109 ● ある場面を止めて見る 109 ● 早送り再生 109 ● 早送り再生 109 ● マスロー再生で見る 109 ● マスロー再生で見る 109 ● マスロー再生で見る 109 ● マスロー再生で見る 109 ● マスローキュー 109 ● マスローキュー 109 ● マスローキュー 109 ● コマ送りして見る 109 ● オープターを頭出しして見る 109 ● すこしスキップして見る (30 秒スキップ) 109 ● すこし戻して見る (10 秒バック) 109 |
| 録画した番組を編集する······110 |
| ■ 録画番組を 2 つに分ける(番組分割) |
| 録画した番組をダビングする116 |
| ■ ダビングする ······ 116 |
| 写真・ビデオを見る119 |
| ■ 写真を見る |
| その他の編集・設定について123 |
| ■ 削除ロックを設定する123■ 番組・画像を削除する123■ 複数の番組・画像を削除する124■ フォルダを移動する125■ フォルダ名を変更する126■ フォルダを追加・削除する127 |
| カセット HDD のタイトルを編集する128 |
| 文字を入力する129 |
| ■ 入力エリアの表示と操作 |

録画した番組を見る

見る一覧画面から選ぶ

録画した番組やダウンロードコンテンツを一覧画面で表示して選択することにより再生することができます。 アクトビラビデオダウンロード型サービスについては、156 を参照ください。

1 見る を押す

見る一覧が表示されます。

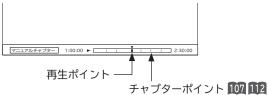
2 (・)で、「録画番組」 —「HDD、カセット HDD またはダウンロード」タブを選択する

録画番組またはダウンロードコンテンツ一覧が表示されます。

| □見る[録画番組] | | | [2-11-00/04] 20 |)10年 3月19日(金) AM11 |
|----------------|-------------|---------------------------------|------------------------|---------------------------|
| \neg | ▲ 000/000 見 | たいもの | | |
| お運動権 💽 | すべて | 番組タイトル 2010/01/28(*) (東京 | B\$000 AM00:00 | 00時間00分 TSE4 F=FG |
| HDD | お父さん | 番組タイトル New 2010/01/28(木) | BS000 AM00:00 | 00時間00分 TSE4 |
| 写真: ピデオ | お母さん | 番組タイトル New 2010/01/28(木) | BS000 AM00:00 | 00時間00分 TSE4 (2-)-C |
| tt:tHDD | 家族 | 回番組タイトル New 2010/01/27(水) 便勤 | BS000 AM00:00 | 00時間00分 TSE4 |
| 9970-F | 見たいもの | 番組タイトル Mow 2010/01/27(水) | BS000 AM00:00 | 00時間00分 TSE4 |
| 7721 | | 番組タイトル 2010/01/27(水) | BS000 AM00:00 | 00時間00分 TSE4 (1-F-) |
| | フォルダ1 | 番組タイトル 2010/01/27(水) | BS000 AM00:00 | 00時間00分 TSE4 <u>まート</u> C |
| AV *>+'7-5^ | フォルダ2 | 番組タイトル 2010/01/26(火) 更新 | BS000 AM00:00 | 00時間00分 TSE4 (2-)-C |
| _ | フォルダ3 | 番組タイトル 2010/01/22(金) | BS000 AM00:00 | 00時間00分 TSE4 (7-)-C |
| ライブラリ | フォルダ4 | 番組タイトル 2010/01/22(金) | B5000 AM00:00 Q | 00時間00分 TSE4 |
| 21777 | ▼ | | | |

3 で番組を選び、寒を押す

選択した番組の再生を開始します。



チャプターが設定されている場合 に表示されます。

- ●リジューム設定を「する」に設定している場合は、前回 再生を停止した場面から再生します。217
- ●〔責〕:選択した番組の番組説明を表示します。
- :ページを切り換えます。(番組が複数ページある場合)

表示順序を変更するには

録画番組を選択してから (学) を押し、(・)で「時間順表示」または「タイトル順表示」を選び、 (※)を押す

3 録画番組と同じ時間帯を毎週予約するには 毎週予約したい録画番組を選択してから

②を押し、 で「予約設定」を選び、

炭を押す

番組を予約する **96** の手順で予約設定を行います。 ダウンロードタブ内のコンテンツは、「予約設定」を選択で きません。

1 再生を停止するには

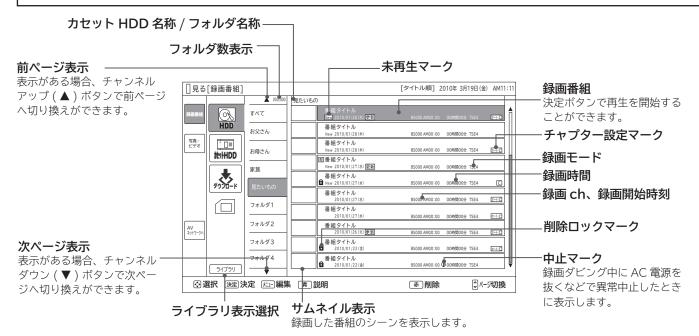
「再生を停止するには、■停止 を押す

停止マークが表示されます。

- ●録画番組を再生中に、放送チャンネルへの切り換え はできません。
- ●録画中の番組は、録画番組リストに表示されません。
- ●放送を視聴中にリモコンの再生ボタンで録画した番組を再生することができます。この場合、最後に録画または再生した番組が再生されます。
- ●番組録画中にも再生することができます。録画と再生を同時に行っている場合は、停止ボタンを押すと再生が停止します。もう一度停止ボタンを押すと録画を停止できます。(予約録画を除く)
- ●見る一覧、番組表**72**を表示しているときは、再生操作はできません。
- ●再生中に **見る** を押して、見る一覧を表示すること ができます。この場合、再生は停止します。

の他

録画番組一覧画面について



| マークについて | | | |
|---------|------------------------------|------------------|----------------------------------------|
| NEW | 録画した後、一度も再生していない番組 | 更新 | 更新録画を設定している番組 |
| R | 削除ロックされた番組 (削除ロックは 123) | 配 | DLNA で配信中の番組 |
| 0 | 録画・ダビング中に処理が異常中止した番組 | 毎(日) 更 | 毎回予約で更新録画されている番組 |
| オートC | いいとこジャンプで自動的にチャプターが設定されている番組 | של-1 \sim של-9 | ダビング画面でコピー回数(1~9回)に残りがある番組 |
| С | チャプター設定で手動でチャプターが設定されている番組 | 4-7 | ダビング画面でのコピーワンス番組 |
| 不要C | ダビング画面で不要部分が指定されている番組 | 티 | 録画・ダビング中に処理が異常中止するなどにより、サムネイルが作成できない場合 |

ダウンロードコンテンツ一覧画面について

状態表示

コンテンツのダウンロード状態を表示します。 ダウンロードの完了前でも再生することができ ますが、ダウンロード状態によっては、再生が 途中で停止することがあります。

・実行中(**▽実行中**): ダウンロード実行中のコン テンツです。

・停止中(<mark>▼停止中</mark>):ユーザー操作によりダウン ロードが停止状態のコンテ ンツです。

・エラー(**▼ェラー**): ダウンロードに失敗したコンテンツです。途中まで再生できる場合があります。

□見る[録画番組] [タイトル/順] 2010年 3月19日(金) AM11:11 すべて HDD ファイル名 New 2010/01/28(木) 期限: ファイル名 New 2010/01/28(木) 期限: **≛**: C お母さん ###FHDD ファイル名 New 2010/01/27(*) 88 : 家族 ファイル名 (553 2010/01/27(*) ファイル名 (205 2010/01/27(*) ファイル名 (205 2010/01/26(*) 侚 フォルダ1 フォルダ2 フォルダ3 ファイル名 **日**15% 2010/01/22 (全) フォルダム ファイル名 2010/01/22(金) ◇選択 決定決定 圧上編集 青説明 ∜→シ切換

ダウンロードコンテンツタブ

ダウンロードしたコンテンツが保存されます。

視聴期限表示

視聴期限のあるコンテンツの場合、期限までの残日数または残時間が表示されます。

視聴制限コンテンツ表示

視聴制限の設定が可能なコンテンツを表示します。

視聴制限設定**195**が有効なときは、番組タイトル表示、サムネイル画像表示、再生、ダビング動作が制限されます。

- コンテンツ時間

お知らせ

- ●ダウンロードコンテンツを再生するときは、利用条件などの確認のためにネットワークに接続した状態で行ってください。
- ●視聴期限のあるコンテンツは、有効期限前の場合や有効期限切れの場合は再生できません。
- ●パックレンタル内にあるコンテンツの 1 つでも再生した場合は、パック内すべてのコンテンツに視聴期限が適用されます。
- ●視聴制限付きのコンテンツは、「視聴制限の設定」で設定/解除ができます。195
- ●レンタルコンテンツを AV ネットワーク再生する場合は、ダウンロードした機器で一度再生してから行ってください。
- ●ダウンロードコンテンツは、サムネイルの設定、タイトル編集、チャプター設定、分割およびプレイリストの作成はできません。 フォルダ移動は、ダウンロードタブ内のフォルダ間のみ移動できます。HDD タブ内のフォルダへは移動できません。
- ●録画番組画面では、ダウンロードコンテンツのサムネイル表示は静止画になります。また、サムネイル画像がないコンテンツは、

■マークが表示されます。

録画した番組を見る(つづき)

プレイリストから選ぶ

お好みのシーンやジャンルの番組を集めたプレイリストから見たい番組を再生できます。

プレイリストを作成、編集するときは、MAをご覧ください。

1 見る を押す

見る一覧が表示されます。104

- 2 (・)で「録画番組」ー「HDD またはカセット HDD」タブを選択する
- 3 (学)でフォルダまたは番組を選び、 (学) を押す
- 4 (うで「プレイリスト」を選び、寒を押す

プレイリスト一覧画面が表示されます。



録画番組に戻すとき

(第) を押す

- ◯で「録画番組」を選び、
- 淀を押す



5 (でプレイリストを選び、) を押す

選択したプレイリストの再生を開始します。



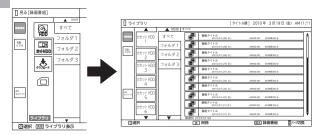
ライブラリ情報を見る

今までにカセット HDD スロットに挿入したことのあるカセット HDD に記録されている内容をリスト一覧表示することができます。

1 見る を押す

見る一覧が表示されます。104

2 (うで「ライブラリ」を選択し、寒を押す



3 ライブラリを削除するには

○ で削除するカセット HDD「カセット HDD*」を選択し、 赤 を押す

*:ライブラリ番号



4 ○○で「はい」を選び、寒を押す

録画番組表示に戻ります。

- ●ライブラリ表示はリスト表示のみ可能です。
- ●ライブラリとして保存できるのは、20個のカセット HDDまでです。20個を超えた場合は、古いライブラリ から削除されます。
- ●内蔵 HDD はライブラリ表示はできません。
- ●ライブラリ登録を「する」に設定している場合にカセット HDD の内容を記録できます。217

他

いいとこジャンプで場面を探す (オートチャプター機能)

録画した番組に自動的にチャプターを設定し、音楽番組の 楽曲の頭出しやドラマ本編のスムーズな視聴ができます。

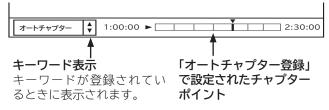
「HDD/ カセット HDD を設定する」で「オートチャプター登録」を「する」に設定する。200

1 見る を押す

見る一覧が表示されます。104

- 2 ○で「録画番組」ー「HDD また はカセット HDD」タブを選択する
- 3 (ジ)でオートCマークの付いている番組を 選び、※を押す

選択した番組の再生を開始します。



■■または
でチャプターポイントを頭出し再生できます。

キーワードリストからキーワードを選択するには

(○)でキーワードリストから「キーワード」を選び、

淀を押す



- ●「ニュース」「バラエティ」「音楽」「野球」「サッカー」な どの番組で自動的にキーワードが登録されます。新しい キーワードを任意に登録することはできません。
- ●「オートチャプター」を選択すると、ドラマなどの本編の 頭出しができます。
- ●マニュアルでチャプター設定を行うと、キーワードリスト に「マニュアルチャプター」が登録されます。

映像を見ながら場面を探す (タイムナビ)

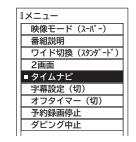
再生中に見たいシーンの時間を選び、ジャンプして再生 することができます。

1 番組再生中に、 (学業) を押す

メニュー画面が表示されます。

2 (うで「タイムナビ」を選び、寒を押す

タイムナビ画面が表示され一時停止になります。



3 (○)を押し、お好みの再生位置を選ぶ

約1分単位で再生位置が移動します。



- ●押し続けると、移動量が1分から5分に切り換わります。
- **/展** を押すと、最初の位置に戻って再生を開始します。

/ 焼を押す

再生が開始されます。

お知らせ

いいとこジャンプ(オートチャプター機能)について

- ●字幕放送のあるデジタル放送の録画番組に対して、日立独自のシーン解析アルゴリズムにより自動でチャプターを設定する機能です。
- ●番組内容により正しく動作しないことがあります。
- ●録画中の番組を再生した場合は、いいとこジャンプを操作することはできません。
- ●本機でいいとこジャンプが設定された録画番組を他の外部機器で再生した場合、いいとこジャンプは操作することができません。
- ●オートチャプター登録された番組をレート変換ダビングした場合は、オートチャプター設定は無効になります。

録画した番組を見る(つづき)

番組を録画しながら再生する (追いかけ再生)

録画中の番組を同時に再生することができます。再生中 は早送り、スロー再生などの操作ができます。

1 番組録画中に、_再を押す

録画中の番組の先頭から再生が始まります。 再生中は早送り、スロー再生などの操作ができます。

7 再生を停止するには

■停止 を押す

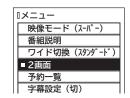
録画は継続されます。

再生中に2画面を楽しむ

再生中に同時に放送中の番組をお楽しみになりたいとき に便利な機能です。

1 再生中に <mark>煌</mark> を押し、 で「2 画面」 を選び、 定を押す

再生中の番組と放送中の番組が2画面 表示されます。



画面切り換え

(①)で左画面と右画面を切り換える。

■■表示が選ばれた画面を表示します。

再生画面の選択中は、 0.8/1.3倍再生、スロー 再生、コマ送りはでき ません。



再生中の2画面表示例

チャンネル切り換え

■ 表示が放送番組画面のとき、 ○ でチャンネルを 切り換える。

再生画面は、チャンネル

切り換えできません。



お知らせ

- ●早送り再生で録画しているシーンに近づくと、再生は一時 停止になります。何も操作しないと約10分後に一時停止 が解除され、再生が始まります。
- ●録画している放送は番組ごとに分割されます。追いかけ再生は分割された番組の範囲内で操作が可能です。

4 戻るを押す

1画面となって2画面を終了します。

お知らせ

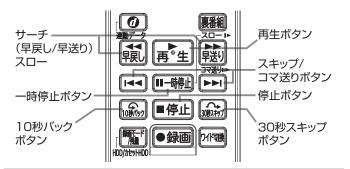
再生中の2画面について

再生中に2画面表示にした場合、また2画面表示から1画面に戻った場合、画面表示は右記のようになっています。

| 現在の状態 | 2 画面表示 | 1 画面表示に戻った | |
|-------|--------|-----------------------|------|
| | 左画面 | 右画面 | 場合 |
| 再生中 | 再生画面 | 最後に視聴していた チャンネルの番組 | 再生画面 |

- ●再生画面ではチャンネル切り換えができません。
- 2 画面表示で再生を停止すると、右側の画面が 1 画面表示されます。
- ●いろいろな再生 100 中に表示を 1 画面から 2 画面に切り換えた場合、および 2 画面から 1 画面に切り換えた場合は、再生画面は通常再生になります。

いろいろな再生のしかた



ある場面を止めて見る

再生中に、Ⅲ一聯』を押す

- ■ ## またはを | 押すと再生に戻ります。
- ●一時停止が約 10 分間つづくと、自動的に再生に戻ります。

ゆっくり再生

再生中に、再生を押す

- ●約 0.8 倍速のスピードで再生できます。
- ●もう一度 **東** を押すと通常の再生に戻ります。

早送り再生

再生中に、戦りを押す

押すごとに、 \times 1.3 \rightarrow \times 2 \rightarrow \times 10 \rightarrow \times 30 \rightarrow \times 60 の順に 速さを切り換えることができます。

スロー再生で見る

一時停止中に、戦りを押す

押すごとに、 $1/16 \rightarrow 1/8 \rightarrow 1/2$ の順に速さを切り換えることができます。

早戻し再生

再生中または一時停止中に、気を押す

押すごとに、 \times 2 \rightarrow \times 10 \rightarrow \times 30 \rightarrow \times 60 の順に速さを切り換えることができます。

コマ送りして見る

一時停止中に、📂 を押す

押すごとにコマ送りします。

チャプターを頭出しして見る

再生中に、▶ または ◄ を押す

- ●チャプタースキップ ► : 次のチャプターの先頭から再生します。
- 次のチャプターがない場合は番組の最後にスキップし、一時停止(約 10 秒間)します。
- ●チャプタースキップ **!**■: 再生中のチャプターの先頭から 再生します。

チャプターが設定されていない場合は番組の先頭から再生 します。

すこしスキップして見る (30 秒スキップ)

押すごとに、約30秒スキップした場面から再生します。

すこし戻して見る (10 秒バック)

再生中、1.3 倍速再生中またはゆっくり再生中に、 かん を押す

押すごとに、約10秒戻って再生します。

お知らせ

- ●逆方向のスロー再生はできません。
- 1.3 倍速再生またはゆっくり再生以外のモードでは音声は出力されません。
- ●録画した番組によっては、まれに「サーチ(早戻し/早送り)」 などが正常に動作しない場合があります。
- ●逆方向のコマ送りはできません。
- 30 秒スキップ /10 秒バック動作後の再生速度は、通常の再生になります。
- HDD またはカセット HDD に録画中や AV ネットワーク サーバー100によるコンテンツ配信中に、録画番組の再生 を同時に行い、早送り再生または早戻し再生を行った場合、 サーチの速度が遅くなる場合があります。

録画処理やサーバー配信処理を優先させるためで、故障で はありません。

● TSX4/TSX8/TSX24 でカセット HDD に録画した番組は、日立 UT770/800 シリーズ、03/035 シリーズ、05 および 07 シリーズ以外の機種では再生できません。

録画した番組を編集する

録画番組を 2 つに分ける (番組分割)

録画番組をお好みの場所で分割することができます。

1 見る を押す

見る一覧が表示されます。104

- 2 (ウで「録画番組」ー「HDDまたは カセット HDD」タブを選択する
- 3 グでフォルダまたは番組を選び、 第 を押す
- 4 () で「分割」を選び、

淀を押す

番組分割画面が表示されます。



お好みの場面を選び、▥−轆៤を押す



6 寒を押す

番組分割確認メッセージが表示されます。

7 ○で「はい」を選び、寒を押す

一時停止した場面で録画番組が2分割されます。

お好みの場面をサムネイルに 設定する

録画した番組のお好みのシーンを選び、サムネイルに設 定することができます。

1 見る を押す

見る一覧が表示されます。104

- 2 つで「録画番組」ー「HDD または カセット HDD」タブを選択する
- 3 でフォルダまたは番組を選び、

|<mark>(辯)</mark>| を押す

4 (*)で「サムネイル設定」を選び、(対)を押す

サムネイル設定画面が表示されます。



5 再生 を押す



6 寒を押す

新しいサムネイルが設定されます。

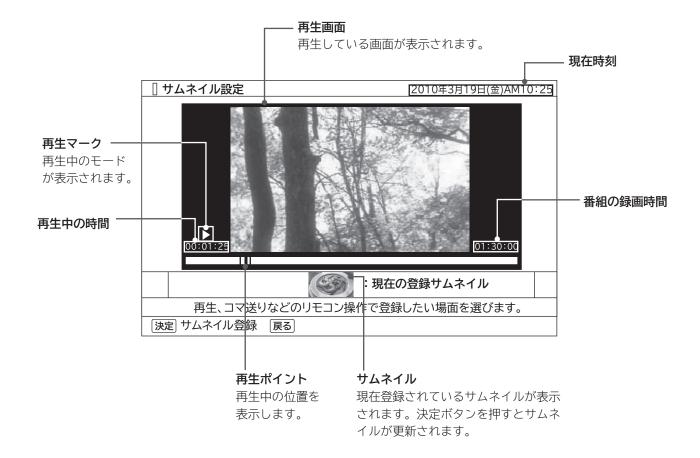
7 戻る を押す

サムネイル設定を終了します。

- ●「分割中です」のメッセージが出ているときは、AC 電源プラグを抜かないでください。
- ●カセット HDD の録画番組を録画中は、カセット HDD を抜かないでください。
- ●分割する場面によっては、分割される場所がずれる場合があります。
- ●再生の開始位置から 15 秒未満または終了位置から 15 秒未満の場所では番組分割できません。
- ●分割された2つの録画番組のタイトルは同じタイトルになります。
- 15 分以内に予約録画が始まる登録がある場合は、番組分割はできません。
- ●チャプターポイントの直前で分割した場合、そのチャプターポイントのサムネイルが表示されない場合があります。
- ●すでに 999 個以上の録画番組がある場合、番組分割をすることはできません。
- ●一度録画番組の分割を行うと、分割前の状態に戻すことはできません。

その他

サムネイル設定画面について



録画した番組を編集する(つづき)

チャプターを設定することにより、再生中にチャプタースキップボタン(▶▶┃、┃◀)を押してチャプターポイントか ら再生することができます。

見る|を押す

見る一覧が表示されます。104

- (○)で「録画番組」 「HDD または カセット HDD」タブを選択する。
- (○)でフォルダまたは番組を選び、 (字) を押す
- (ô)で「チャプター設定」 を選び、寒を押す

チャプター編集画面が表示され ます。



お好みの場面を選び、Ⅲ−・棚上を押す

|**再 生|、||軽||、||・||・||・||**| などのボタンを使ってお好み の場面を選びます。

(淀)を押す

-時停止した場面がチャプターポイントとして登録さ

れます。



- ●チャプターの開始場面が表示されます。
- ●再生中に錠を押してもチャプターポイントを登録することが できます。

チャプターポイントを削除するとき

- (○)でチャプターポイントを選び、
- 赤を押す

│5 、 6 の操作を繰り返して、必要な チャプターポイントの登録を行う

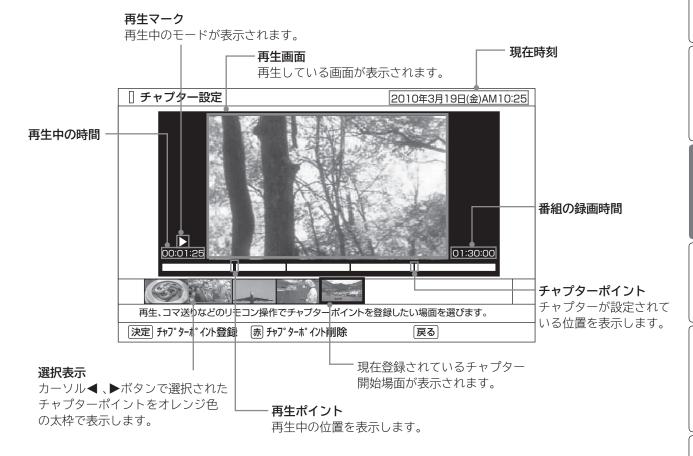
戻るを押す

チャプター設定を終了します。

- ●一つの番組で最大 255 個、チャプターを設定でき ます。
- ●本機では、録画番組の結合はできません。
- ●チャプターポイントと次のチャプターポイントとの 間隔は5秒以上必要です。チャプターポイントの間 隔が5秒以上ない場合は、チャプターポイントを設 定することはできません。
- ●オートチャプターが入っている番組にチャプター設 定した場合は、キーワードリストに「マニュアルチャ プター」が追加されます。

る。その他

チャプター設定画面について



録画した番組を編集する(つづき)

録画した番組のタイトルを 変更する

録画した番組のタイトルを変更することができます。

1 見る を押す

見る一覧が表示されます。 104

- 2 ②で「録画番組」ー「HDD または カセット HDD」タブを選択する
- 3 でタイトル名を変更したい番組を 選び、 と押す
- 4 ○で「タイトル名変更」を選び、定を押す

タイトル名変更画面が表示されます。



5 リモコンでタイトルを入力する



6 タイトルが確定したら (数字キー方式の場合)

新しいタイトルが番組一覧に表示されます。



プレイリストを作成*、* 編集する

録画した番組からお好みのシーンを集めたプレイリスト を作ることができます。

番組全体はもちろん、チャプターもプレイリストに登録 できるので、お好みのシーンやジャンルの番組をお好き な順序で楽しむことができます。

1 見る を押す

見る一覧が表示されます。104

- 2 つで「録画番組」ー「HDD または カセット HDD」タブを選択する
- 3 (学)でフォルダまたは番組を選び、 (学)を押す

4 ()で「プレイリスト」を 選び、(**)を押す

プレイリスト画面が表示されます。



5 ○で編集したいプレイリストを選び、

「黄」を押す

新規にプレイリストを作成したい場合は、**青** を押します。 プレイリストを削除したい場合は、**赤** を押します。



プレイリスト編集画面が表示されます。

お知らせ

プレイリストを消去しても、元の番組およびチャプターは削除されません。プレイリストに登録されている元の番組、 またはチャプターを消去するとプレイリストからも消去されます。

その他

6 選択元のタイトル / チャプターを 選び、謎を押す

作成プレイリストに挿入する場所を示すカーソルが表示されます。

チャプターを選択するときは「黄」を押します。



チャプター設定を行っている選択元の番組は**©**マークが 表示されます。

7 (・)でタイトル / チャプターを入れる場所を選び、(※)を押す



8 タイトル / チャプターを削除するには



9 プレイリストを保存する場合は、 青 または /戻る を押す

プレイリスト一覧に戻ります。

録画した番組をダビングする

ダビングする

内蔵 HDD に録画した番組やダビング可能なダウンロードコンテンツをカセット HDD にダビング(コピー)することができます。

録画した番組が「コピーワンス(1回録画可能)」の場合はダビングではなく移動になります。

内蔵 HDD に録画したダビング 10 のデジタル放送番組は、カセット HDD への 10 回までのダビング(9 回コピー +1 回ムーブ)が可能です。ムーブ(移動)した場合は、内蔵 HDD から当該番組は自動的に消去されます。

1 見る を押す

見る一覧が表示されます。104

- 2 (分で「録画番組」ー「HDD、カセット HDD またはダウンロード」タブを選択する
- 3 で番組を選び、 (淳) を押す

フォルダ内の全ての録画番組をダビングする場合は、「フォルダ」を選択します。

4 (で「ダビング」を選び、

淀を押す

ダビング画面が表示されます。



5 つでダビングする番組を選び、寒を押す コピー回数が残っている番組などをムーブ (移動) するときは「青」を押します。

| [] ダビング | | [タイトル順] 2010年 3月19日(金) AM11:1 |
|-------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------|
| ダビングする番組を 選択して、ダビング 開始ボタンを選択・ | ▲ 000000 すべて | 番組タイトル 1 Now 2010/01/28(未) 更新記録 AM00:0(1) 00時間00分 TSE4 |
| 決定してください | お父さんの | 番組タイトル Now 2010/01/28(未) (本) AM00:00 00時間00分 TSE4 |
| ダビング先 | お母さんの | 番組タイトル Now 2010/01/28(木) MOD.OC 00時間00分 TSE4 2回3回 |
| B HDD | 家族 | 番組タイトル Now 2010/01/27(水) 更新 AMOC:O(♪ 00時間00分 TSE4 |
| ダビングモード TSX4(高画質・4倍) | 見たいもの | ■番組タイトル Now 2010/01/27(水) 上すば AMOC:00 00 時間 00 分 TSE4 |
| 不要部分の削除 | フォルダ 1 | ■ 番組タイトル 1 Now 2010/01/26(火) ■ AMOC:00 00 時間 00 分 TSE4 |
| | フォルダ2 | 番組タイトル 2010/01/22(金) AM00:00 00時間00分 TSE4 Z画MO |
| 残量 | ——IL | 番組タイトル 2010/01/22(金) (更新 AMOC:00 00 時間 00 分 TSE4 |
| ダビング開始 | フォルダ3 | 番組タイトル 2010/01/21(木) AMD0:00 00時間00分 TSE4 (本語) |
| 戻る | フォルダ 4 | |
| ●選択 速コビ | ▼ !ーとして選択 | ムーブとして選択 國表示切換 寛小が切換 |

コピー回数表示(ヨヒー1、「ムープ、「ムープコヒー1)

- ・コピー回数がある場合は $_{ \square
 u 1 } \sim _{ \square
 u 9 }$ のアイコンを表示します。
- ・コピー回数が 0 回またはコピーワンス (1 回録画可能) 番組の時は 🖅 のアイコンになります。
- ・コピー回数が残っている番組に対して (\bar{r}) で「ムーブとして選択」 を選ぶと (\bar{r}) アイコンも同時に表示します((\bar{r}) アイコンも同時に表示します))。
- ●設定した番組に ▼ マークが表示され、薄黄色で表示されます。
- ●設定した番組を解除するには、設定されている番組を選んで**※**を押します。

6 ○で「ダビング先」を選び、寒を押し、

()でダビング先を選択して(対)を押す



7 (*)で「ダビングモード」を選び、(*)を 押し、(*)でダビングモードを選択して

淀を押す

| | | | 家族 |
|-------------|--------------------|---|--------|
| | グモード (高画質) | | 見たいもの |
| TSE TSX4 | (高画質2倍) (高画質4倍) | ' | フォルダ |
| TSX8 | (高画質8倍) | | フォルダ |
| SP | (標準画質) (長時間) | | フォルダ |
| TSX24 | (最長時間) | | 71117 |

- 8 不要部分があるとき
- ○で「不要部分の指定」を選び、対象を押し、
- (○)で不要指定する番組を選択して)減を押す

不要部分指定を行っている番組は<u>不要</u>Cマークが 表示されます。

| [ダビング | ▲ 000 000 | [タイトル順] 2010年 3月19日(金) AM11: |
|-----------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 不要指定する番組を 選択してください | すべて | ファイル名・番絵名 G New 2010-01/20(1) (東京 AMODOO (**2018年00分 TESA 国際 |
| | お父さんの | ファイル名・基轄名 Naw 2010/01/28(ボ) AMODOO CO時間(CO)) TIES4 |
| | お母さんの | ファイル名・番組名 New 2010-01-02(X) AM0000 🗗 co 時間 co () TIESA 🖾 🖼 |
| | 88 | ファイル名:高麗名 New 2010/01/27(8) 図形 AMDGOO ① CO映画CO 分 TIMA |
| | 見たいもの | |
| | 711191 | 図ファイル名・高組名 ★ New 2010/01/28(A) AM0000 00時間(00分 1384 回版) |
| | 7111/92 | ファイル名・基轄名 2010/01/22(全) AMODOO CO時間CO() T284 国国 |
| | ——L | ファイル名・基轄名 2010/01/02(全) (PRE AMODIO 00時間00分 1284 回回 |
| | 711193 | ファイル名・高明名 2010/01/21(末) AMDQDD 00時間00分 TIBM 国際 |
| | フォルダ 4 | ファイル名・番組名 |

- ●不要部分の指定を行った番組をダビングする場合は、 ダビングモードは無効になります。
- ●不要部分の指定を行った番組をダビングする場合は、 チャプター設定は引き継がれません。
- ●ダビングする番組が多い場合、各動作が遅くなりま すので、少ない番組数でダビングすることを推奨し ます。

ずる

Ō 他

不要の場面を選び、■−暢」を押して、

(対)を押す

の場面を選びます。

事前にチャプター設定 112 でチャプターポイント設定を行う こともできます。

選び、「黄」を押す

再度 黄 を押すと指定 が解除されます。

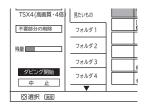
不要指定部分の表示



設定が終了したら、/戻るを押します。

で「ダビング開始」を選び、蜒を押す

確認画面が表示されます。 内容を確認して、(旋)を 押すと、ダビングを開 始します。



ダビング中は 🌇 を押すと進行度が表示されます。

12 ダビングを中止するには

ダビング中に (²/²/₂ を押し、(○)で「ダビ ング中止」を選び、寒を押す



ムーブ(移動)モードでは、番組の途中でダビングを中止 することはできません。

複数の番組をムーブ(移動)モードでダビングしている場 合は、次の番組のダビングが中止されます。

(次ページにつづく)

お知らせ

ダビングモードについて

- ●ダビングモードは、ダビング元の録画モードと同じか、ま たは録画モードを変更してダビング (レート変換ダビング) することができます。ただし、低画質モードから高画質モー ドへのダビングはできません。
- TSE から TSX4 へのダビングは、解像度が 1440× 1080 から 1920 × 1080 にアップするためダビングで きません。
- ●複数の番組を選択した場合、ダビングモードは無効になり ます。
- ●レート変換ダビングまたは不要部分の指定があるダビング は、等速ダビングになります。
- -ト変換ダビングをする場合、チャプター設定は引き継 がれません。
- ●外部の録画機器で録画されたカセット HDD の番組を本機 でレート変換ダビングまたは不要部分の指定のあるダビン グをする場合、記録されたデータの記録レートが高い場合 に、ダビングしたあとの再生画面にブロックノイズが発生 することがあります。
- ●不要部分の指定がある場合、レート変換ダビングはできま
- ●不要部分の指定をしてダビングしたものは、本機とは別の 機器で再生した場合に、繋ぎ目にノイズが出ることがあり
- 一度不要部分が指定されてダビングした番組は、レート変
- 換ダビングを行うことはできません。 TS モード以外で録画され、ダビングモードを変更してダ ビング(レート変換ダビング)された番組は、本機のAVネッ トワークサーバー機能 160 により、相手機器で再生を行っ た場合、機器によっては映像や音声が途切れることがあり ます。

フォルダのダビングについて

- ●「フォルダ」を選択した場合は、ダビング先がHDD/カセット HDD のときは、フォルダごとのダビングを行います。
- ●「ダビングモード」と「不要部分の指定」は選択できません。
- ●フォルダ内に削除ロックが設定されている番組がある場 合、フォルダごとのダビングはできません。

番組の選択について

コピー回数が 0 回またはコピーワンス(1回録画可能)の番 組に対してコピーとして選択してもムーブ(移動)になります。

ダビング先について

- ●セキュア非対応のカセット HDD は、コピーフリーの外部 入力信号、コピーフリー(コピー制限なし)のデジタル放 送のみダビング可能です。コピーワンス(1回録画可能) やダビング 10 のデジタル放送はダビングできません。セ キュア対応カセット HDD を推奨します。
- ●カセット HDD を使用したダビング中は、カセット HDD を抜かないでください。カセット HDD の録画番組が損な われる場合があります。

外部アナログ機器へのダビングについて

- ●ダビング先に「外部アナログ機器」を選択すると、デジタ ル放送 / 録画番組出力端子からダビングコンテンツの映 像・音声を出力します。
- ●ダビング開始に合わせて映像・音声が出力されます。ダビ *」*グ開始前に外部録画機器の準備を完了してください。
- ●「入力自動録画」を「する」に設定しているときは、ダビ ング開始されるまで、映像・音声は出力されません。199
- ●字幕付き番組を字幕付きで録画したい場合は、メニュー「字 幕設定」を「入」にしてダビングしてください。87

録画した番組をダビングする(つづき)

ダビングする(つづき)

お知らせ

ダビング 10 について

本機の HDD(*1) に録画されたダビング 10 のデジタル放送番組は、カセット $HDD \land 10$ 回までのダビング(9回コピー+1回ムーブ)が可能です。ただし、ムーブ(移動)した場合は、本機の HDD から当該番組は、自動的に消去されます。

本機の HDD に録画した番組を再生しながらデジタル放送 / 録画番組出力端子からアナログ接続経由でデジタル録画機器へ録画するときは、ダビング (コピー)回数の制限はありませんが、コピーワンス (1回録画可能)の録画となりますので、ダビング (コピー) した番組の再ダビング (コピー) はできません。

また、デジタル放送番組を直接デジタル放送/録画番組出力端子からアナログ接続経由でデジタル録画機器へ録画する場合は、コピーワンス(1回録画可能)の録画となります

*1:ダビング 10 は、内蔵ハードディスク(HDD)に録画されたデジタル放送番組のみに適用されます。 リムーバブルハードディスク (カセット HDD) に直接録画した場合は、コピーワンス (1回録画可能) の録画となります。

ダウンロードコンテンツのダビングについて

- ●ダビング可能なコンテンツをダビングするときは、「レート変換ダビング」、「不要部分指定ダビング」および「ムーブ(移動)」はできません。また、コンテンツによってはダビング回数に制限があります。 ダビング先を HDD にした場合は、ダビングしたコンテンツは HDD タブ内に表示され、ダビング回数は 1 回とカウントされます。
- ●ダビングしたコンテンツは、裏番組チェック画面では画像は表示されません。
- ●ダビングしたコンテンツは、「不要部分指定ダビング」はできません。
- ●チャプターポイントが設定されているコンテンツをダビングした場合には、チャプターポイントがずれることがあります。
- ●カセット HDD にダビングしたコンテンツは、日立 UT770/800 シリーズ、03/035 シリーズ、05 および 07 シリーズ以外(01、02、UT700 シリーズ、IV-R1000)では再生できません。
- ●カセット HDD にダビングしたコンテンツを日立 01 シリーズ(P50-XR01、L37-XR01)などで i.LINK 端子からムーブ(移動)すると、コンテンツが消去されます。また、ムーブ(移動)先でも再生はできません。

お知らせ

●ムーブ(移動)とは?

著作権保護により、コピーワンス (1回録画可能) やダビング 10 のデジタル録画番組を、HDD またはカセット HDD に移すことをムーブ (移動) といいます。この場合、元の録画番組は消去されます。

- ●ダビング中は、AC 電源プラグを抜かないでください。HDD またはカセット HDD の録画内容が損なわれる場合があります。電源を切る場合は、リモコンで切ってください。
- ●ダビング中に選局操作を行うことで、放送番組を視聴することができます。アナログ外部機器へのダビング中は 再生ボタンにより、ダビング画面へ戻ります。
- ●ダビング中に予約録画の開始時刻になった場合、予約録画がキャンセルされ、予約録画は実行されません。
- ●ダビング時に、不要部分の指定が有効になります。ムーブ(移動)の場合は、指定した不要部分も HDD から消去されます。
- ●ダビング中は、インターネット、AV ネットワークサーバー、AV ネットワーク機能をご利用になれません。
- ●ダビング中に本機の不具合等により、ダビングが正常にできなかった場合の内容(データ)の補償や損失、直接、 間接の損害について、当社は一切責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。
- ●カセット HDD に直接録画した番組や HDD からカセット HDD にダビング(コピー)した番組は、HDD へ再ダビング(コピー)することはできません。
- ●コピー回数が残っている番組をカセット HDD へ「ムーブとして選択」すると、本機の HDD から当該番組は自動的に消去され、ムーブ(移動)した当該番組のコピー回数はなくなります。
- ●デジタル放送番組の全てがダビング 10 になるわけではありません。
- ●セキュア非対応のカセット HDD は、コピーワンス(1回録画可能)やダビング 10 のデジタル放送番組はダビングできません。
- ●私的目的で録画したものでも、著作権者等に無断で、販売したり、インターネットで公衆に送信すると著作権侵害となります。

写真・ビデオを見る

写真を見る

準備

SD メモリーカードをメモリー挿入口に入れます。 **70** 静止画像データは、HDD に保存しておくこともできます。 (SD メモリーカードから静止画像を取り込む **122**)

デジタルカメラで SD メモリーカードに記録した静止画像または HDD に保存した静止画像を再生して、テレビ画面でご覧になることができます。表示できる画像データは、DCF 規格の JPEG ファイルフォーマット画像データです。

1 見る を押す

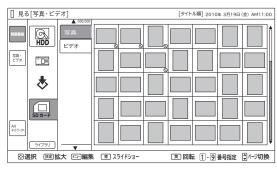
見る一覧が表示されます。

| □見る[録画番組] | | | [タイトル順] | 2010年 3月19日(金 | AM11 |
|-------------------|--------------|---------------------------------|--------------|-----------------------------|---------|
| | ▲ 000,000 見力 | たいもの | | | |
| BREE O | すべて | 番組タイトル (2010/01/28(木) (351) | | 0 00時間00分 TSE4 | (7-1×C) |
| HDD | お父さん | 番組タイトル New 2010/01/28(木) | BS000 AM00:0 | 0 0084M0009 TSE4 | |
| 写真: ピデオ : □ II | お母さん | 番組タイトル New 2010/01/28(木) | BS000 AM00:0 | 0 0084M009 TSE4 | 2-hC |
| thifHDD | 家族 | 図番組タイトル New 2010/01/27(水) 便勤 | BS000 AM00:0 | 0 0084M009 TSE4 | |
| 9920-6 | 見たいもの | 番組タイトル new 2010/01/27(*) | BS000 AM00:0 | 0 00HM009 TSE4 | |
| (7)24 | | 番組タイトル 2010/01/27(水) | BS000 AM00:0 | 0 0084M009 TSE4 | 2-5-C |
| | フォルダ1 | 番組タイトル 2010/01/27(水) | BS000 AM00:0 | 0 00時間00分 TSE4 | (t-±C) |
| AV 89(-7-9A | フォルダ2 | 番組タイトル 2010/01/26(火) 便勤 | BS000 AM00:0 | 0 008(M009) TSE4 | 8-h C |
| | フォルダ3 | 番組タイトル 2010/01/22(金) | BS000 AM00:0 | 0 00HM009 TSE4 | t-+C |
| | フォルダ4 | 番組タイトル 2010/01/22(金) | BS000 AM00:0 | 0 (1) 0004##009 TSE4 | |
| ライブラリ | ▼ | | | | |
| | た たっ 編集 〔 | 青誕明 | 赤削除 | : n/- | 沏换 |

2 () で、「写真・ビデオ」 – 「HDD または SD カード」 – 「写真」(SD カードの場合)

タブを選択する

サムネイル画面が表示されます。



3 (*)で画像を選び、寒を押す

選択した画像を全画面表示します。 サムネイル表示に戻すときは、 **/戻る** を押します。



● ☆ : ページを切り換えます。(画像が複数ページある場合)

● **黄**:ボタンを押すごとに90度ずつ時計周りに回転します。

● 赤 : HDD に保存している静止画像を削除することができます。

●数字ボタン(1.2 - 10):数字ボタンで 1 ~ 3桁の数字を入力すると、指定したサムネイルを選択することができます。

(例) 50 枚目→ **5** %、**10**% 125 枚目→ **1.3、2**%、**5** %

表示順序を変更するには(HDDに保存した静止画像の場合)

画像を選択してから (望) を押し、(*)で「時間順表示」または「タイトル順表示」を選び、

- ●本機は、最大約 1200 万画素までの写真データの表示を確認していますが、ファイルによってはこの画素範囲内でも表示できないことがあります。
- ●表示できる画像データは、HDD は 9,999 個、SD カードは 999 個までです。
- DCF(Design rule for Camera Filesystem) とは、デジタルカメラの統一フォーマットとして制定された画像ファイルフォーマットです。DCF対応のデジタル機器では、相互に画像ファイルを利用することができます。
- ●サムネイルがない画像データはサムネイルが表示されません。
- ●パソコンなどで編集した画像データや画像データの種類によっては表示されないことがあります。
- ●大切なデータは、バックアップを取って置くことをおすすめします。
- ●本機能を私的な目的以外でご利用にならないでください。著作権法上違反になる場合があります。

写真・ビデオを見る(つづき)

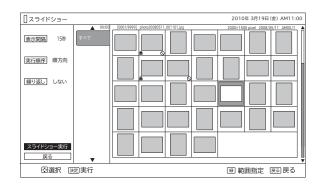
スライドショーを表示する

画像データを自動的に切り換えて表示することができます。

写真を見る 🔟 を表示させ、スライドショーを開始したいサムネイルを(*)または数字ボタンで選びます。

1 青 を押す

スライドショー設定画面が表示されます。



つ ○ で設定したい項目を選び、 ⊯ を押し、

()で設定する

設定が終了したらぬを押す

| 設定項目 | | 内 容 |
|----------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 表示間隔 (秒) | 5~60(5秒間隔) | 画像を表示し終わってから次の 画像を表示し始めるまでの時間 を指定することができます。 |
| 実行順序 | 順方向 / 逆方向 | サムネイルに表示されている 番号が大きくなる方向に切り 換えるときは、順方向に設定 します。 |
| 繰り返し | する / しない | 「する」に設定すると、最後の 画像データを表示した後は、 自動的に最初の画像データに 戻って表示が続けられます。 |

スライドショーの範囲を指定するには

- ① 緑 を押す。
- ② ②で範囲の始めを選び、∞を押す。
- ③ ②で範囲の終わりを選び、∞を押す。

スライドショーで表示しない ようにするには(スキップ設定)

(○)でスキップしたい画像を選び、 赤 を押す

スキップ設定する画像に\(\sigma\)マークが表示されます。 スキップ設定を解除するには、設定されている画像を 選んで (赤) を押します。 **3** ()で「スライドショー実行」選び、

スライドショー(自動再生)が開始されます。

●スライドショー表示中に®を押すと、スライドショーを 一時的に停止することができます。

もう一度を押すと、スライドショーを再開します。 また、一時停止が 30 秒を超えると自動的にスライド ショーを再開します。

4 戻る を押す

スライドショーを終了し写真を見る画面に戻ります。

- 緑 で設定した表示する範囲の指定は、スライドショーを終了すると解除されます。
- ●スキップと回転の設定内容は、記録されている内容が異なる SD メモリーカードを挿入するまで保存されます。

その

他

デジタルハイビジョンビデオカメラの動画を見る

準 備

SD メモリーカードをメモリー挿入口に入れます。 70

デジタルハイビジョンビデオカメラで撮影したハイビジョン動画(AVCHD)の再生が可能です。

1 見る を押す

見る一覧が表示されます。



2 ○ で、「写真・ビデオ」-「SD カード」 -「ビデオ」タブを選択する

シーンまたはプレイリストのサムネイル画面が表示されます。

シーン表示:[シーン]

| 見る[写真・ビデオ] | | [シーン]201 | 0年 3月19日(金) AM1 |
|-------------------------------------|--------------------------------|------------|-----------------|
| 写真 | 00000 2010/03/19(金) BS000 A | M11:11 総時間 | 25時間29分 |
| HDD | 00000 2010/03/19(±) | 総将阿 | 45時間29分 |
| 9 <u>ā</u> . £77 <mark>□Ⅲ</mark> | 00000 2010/03/19(金) | 8850 | 30時間29分 |
| | 00000 2010/03/19(±) | 総時間 | 280009290 |
| ❖ | 00000 2010/03/19(金) | 8850 | 1時間00分29秒 |
| | 00000 2010/03/19(±) | 総時間 | 1時間00分29秒 |
| | 00000 2010/03/19(±) | 総将阿 | 1245(000);2949 |
| SD カード | 00000 2010/03/19(金) | 総特問 | 25時間29分 |
| N 917-2A | 00000 2010/03/19(±) | 総時間 | 45時間29分 |
| | 00000 2010/03/19(±) | 総時間 | 30時間29分 |
| ○選択 陝即決定 | 圏 プレイリスト | 表示 | ₿パージ切技 |

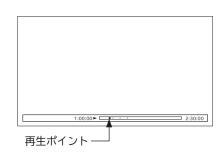
プレイリスト表示:[プレイリスト]

| 見る[写真・ビデオ] | [プレイリ: | スト]2010 | 年 3月19日(金) A↑ | 411:0 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------|---------------|-------|
| 写真 | プレイリスト 000000 2010/03/19 (金) BS000 AM11:11 | 総料間 | 25時間29分 | |
| HDD | プレイリスト 000000 2010/03/19 (金) | 総将間 | 45時間29分 | |
| SA: | プレイリスト 000000 2010/03/19(金) | 総将同 | 30時間29分 | |
| | プレイリスト 000000 2010/03/19 (金) | 総将同 | 29910052989 | |
| | プレイリスト 000000 2010/03/19 (金) | 総将間 | 189009299 | |
| | プレイリスト 000000 2010/03/19 (金) | 総将間 | 160009290 | |
| SD 70-F | プレイリスト 000000 2010/03/19(金) | 総将間 | 12550009290 | |
| | プレイリスト 000000 2010/03/19(金) | 総将同 | 25911299 | |
| V 91-9-9A | プレイリスト 000000 2010/03/19(金) | 総将同 | 45時間29分 | |
| [| プレイリスト 000000 2010/03/19(金) | 総将同 | 30時間29分 | |
| ● ▼ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ | ₩ シーン 表示 | | ₽ \n° ->* + | 切換 |

- 緑 を押すと、シーン表示またはプレイリスト表示に切り換えることができます。
- でページを切り換えることができます。 (ビデオが複数ページある場合)

3 ぐでビデオを選び、寒を押す

選択したビデオファイルの再生を開始します。再生を 停止するときは、**『停止** を押します。



- ●早送り/早戻し再生は、4倍速のみです。
- ●タイムナビは操作できません。
- AVCHD 再生中は2画面を表示することはできません。
- ●リジューム設定およびリピート設定はできません。
- 30 秒スキップ、10 秒バックは使用できません。

お知らせ

- ●デジタルハイビジョンビデオカメラで撮影した AVCHD 規格準拠(音声フォーマット:ドルビーデジタル形式)の 動画を再生できます。
- SD スピードクラスは、4 以上が必要となります。ただし、 ビデオカメラや撮影モードによっては、クラス 6 が必要と なる場合があります。

すべてのビデオカメラとの組み合わせを保証するもので はありません。

●パソコンで編集したビデオデータは正常に再生できない場合があります。

写真・ビデオを見る(つづき)

SD メモリカードから写真を取り込む

準 備

SD メモリーカードをメモリー挿入口に入れます。 70

デジタルカメラで SD メモリーカードに記録した静止画像を HDD に取り込むことができます。

1 見る を押す

見る一覧が表示されます。102



2 (うで、「写真・ビデオ」 - 「SD カード」 - 「写真」 タブを選択する

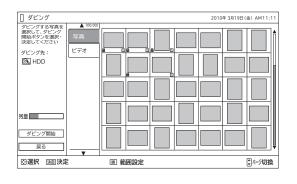
サムネイル画面が表示されます。



3 (弾) を押し、(・)で「ダビング」を選び、

淀を押す

ダビング画面が表示されます。



4 でダビングする写真を選び、 ※ を押す

範囲を指定するには

- ① 緑 を押す。
- ② ②で範囲の始めを選び、※を押す。
- ③ ②で範囲の終わりを選び、今を押す。
- 5 ○で「ダビング開始」を選び、寒を押す

確認画面が表示されます。

内容を確認して、ぬきを押すとダビングを開始します。

ダビングを中止するには

ダビング中に **煙**を押し、 ○ で「ダビング中止」を選び、 **定**を押す

- ●ダビングにかかる時間内に予約の設定があると、予約 が実行されない場合があります。
- ●ダビング先 (HDD) の写真のファイル数は最大 9999 枚です。

の他

その他の編集・設定について

削除ロックを設定する

大切な録画番組や HDD に保存した静止画像を削除されないように保護(ロック)することができます。

選択した録画番組や静止画像を削除ロックする場合

1 見る を押す

見る一覧が表示されます。104

2 で番組・画像を選び、 発力を押す

で「削除ロック」を選び、
を押す

3 で削除ロックしたい番組・画像を選び、

| 内除ロック/解除する | ▲ 000,000 | 見たいもの | | | \neg |
|----------------------------------|-----------|-----------------------------------------|---------------|----------------|--------|
| 書組を選択して ください | すべて | 各班タイトル (2010) 2010(2010) (2010) | 85000 AM00:00 | corespone TSEs | |
| 選択が終わったら 「終了」を選択・決定 してください | お父さん | 書組タイトル New 2010/01/28 (8) | 85000 AM00:00 | 00MB009 TSE4 | |
| | お母さん | 書組タイトル New 2010/01/28(8) | 85000 AM00:00 | 00MB009 TSE4 | E=0 |
| | ** | 回答組タイトル New 2010/01/27 (8) 使記 | 85000 AM00:00 | 00MB009 TSE4 | |
| | Rauto | 回番組タイトル 日 tere 2010/01/27 (8) | 85000 AM00:00 | 00MB009 TSE4 | |
| | フォルダ1 | 番組タイトル 2010/01/27(8) | 85000 AM00:00 | 00MB009 TSE4 | E-23 |
| | | 書組タイトル 2010/01/27 (8) | 85000 AM00:00 | 00MB009 TSE4 | E |
| | フォルグ2 | 番組タイトル 2010/01/27 (K) 伊田 | 85000 AM00:00 | commone TSEs | E+0 |

録画番組一覧画面の場合

- ●選択した番組・画像を削除ロック状態に設定します。
- ●設定した番組・画像に■マークが表示されます。
- ●削除ロックを設定すると番組・画像は保護され、削除する ことができなくなります。

削除ロックを解除するには、すでに設定されている番組・ 画像を選んで決定ボタンを押します。

4 (・)で「終了」を選び、寒を押す

見る一覧が表示されます。

フォルダ内の録画番組のすべてを削除ロックする場合

1 見る を押す

見る一覧が表示されます。104

2 (・)でフォルダを選び、(増) を押す

3 (うで「削除ロック」を選び、寒を押す

- ●選択したフォルダ内すべての録画番組を削除ロック状態に 設定します。
- ●設定した番組に、マークが表示されます。
- ●削除ロックを設定すると番組は保護され、削除することが できなくなります。

削除ロックを解除するには、すでに設定されているフォルダを選んで、メニュー「削除ロック」を選び決定ボタンを押します。

お知らせ

- ●静止画像は、フォルダを指定して削除ロックすることはできません。
- HDD またはカセット HDD の初期化 **②** をすると削除 ロックした番組も消去されるのでご注意ください。
- 15 分以内に始まる予約登録がある場合は、削除ロックは 操作することができません。

番組・画像を削除する

消去したい録画番組または HDD に保存した静止画像を 選んで削除することができます。

1 見る を押す

見る一覧が表示されます。104

2 で削除する番組・画像を選び、 赤 を押す

削除確認が表示されます。

3 (で「はい」を選び、寒を押す

お知らせ

- HDD またはカセット HDD に録画中でも、他の録 画済み番組を削除することができます。
- ●プレイリストに登録されている番組を消去すると、 プレイリストからも削除されます。

のかりに

その他の編集・設定について(つづき)

複数の番組・画像を削除する

消去したい複数の録画番組または HDD に保存した静止画像を選んで削除することができます。

1 見る を押す

見る一覧が表示されます。104

2 ・ で番組・画像を選び、 を押す

3 録画番組の場合

- (○)で「一括削除」を選び、寒寒を押す
- ()で削除方法を選択し、寒を押す
- ●「複数選択削除」→ 手順 4 へ
- ●「全番組削除」 → 手順 6 へ

静止画像の場合

- ○で「複数選択削除」選び、凝を押す
- 4 (*)で削除したい番組・画像を選択し、

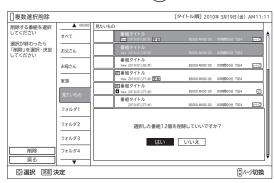
綻を押す

| 別除する番組を選択 | ▲ 000,000 | !たいもの | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------|----------------------------|-------------------------|
| てください | すべて | 番組タイトル 2010/01/28(*) (政治 | BS000 AM00:00 00 | 時間00分 TSE4 |
| 選択が終わったら 「削除」を選択・決定 ってください | お父さん | 番組タイトル New 2010/01/28(*) | BS000 AM00:00 00 | 時間00分 TSE4 |
| (2011</td <td>お母さん</td> <td>番組タイトル New 2010/01/28(*)</td> <td>BS000 AM00:00 00</td> <td>1時間00分 TSE4 (まートで)</td> | お母さん | 番組タイトル New 2010/01/28(*) | BS000 AM00:00 00 | 1時間00分 TSE4 (まートで) |
| | 家族 | 図番組タイトル New 2010/01/27(ま) 便勤 | BS000 AM00:00 00 | 時間00分 TSE4 |
| | 見たいもの | 図番組タイトル 1 New 2010/01/27(水) | BS000 AM00:00 00 | 時間00分 TSE4 C |
| | フォルダ1 | 番組タイトル 2010/01/27(*) | BS000 AM00:00 00 | 時間00分 TSE4 <u>2-+-C</u> |
| | 74/1091 | 番組タイトル 2010/01/27(*) | BS000 AM00:00 00 | 時間00分 TSE4 (r-j-C) |
| | フォルダ2 | 番組タイトル 2010/01/26(火)便鉛 | BS000 AM00:00 00 | 時間00分 TSE4 (2-)-C |
| | フォルダ3 | 番組タイトル 2010/01/22(金) | BS000 AM00:00 00 | 時間00分 TSE4 (2-F-C) |
| 削除戻る | フォルダ4 | 番組タイトル 2010/01/22(金) | BS000 AM00:00 () 00 | 時間00分 TSE4 |

録画番組一覧画面の場合

- ●選択した番組を削除対象状態に設定します。
- ●設定した番組に ▼ マークが表示され、薄黄色で表示されます。
- ●削除対象状態を解除するには、設定されている番組を選んで、 (**)を押します。
- 5 ()で「削除」を選び、寒を押す

6 確認メッセージが表示される 「はい」を選んで、鍵を押す



- ●複数のフォルダに登録された録画番組または静止画像を削除する場合は、そのフォルダとの登録を削除します。
- ●プレイリストに登録されている番組を消去すると、プレイリストからも削除されます。
- ●複数のフォルダに登録されていない録画番組または静止画 像を削除する場合は、その録画番組または静止画を完全に 削除します。
- ●「すべて」フォルダにある録画番組または静止画像を削除する場合は、その録画番組または静止画像が他のフォルダに登録されていても完全に削除します。
- ●静止画像は、同一ページ内の画像のみ複数選択できます。
- ●複数の録画番組または静止画像を削除する場合、「削除準備中です」のメッセージが消えた後もしばらく削除処理が 継続しますので、AC 電源プラグを抜かないでください。 途中で AC 電源プラグを抜いた場合は、削除処理が中断されたためにエラーメッセージが表示されることがありますが、削除が完了すると表示されなくなります。

その

他

フォルダを移動する

フォルダの中の録画番組や HDD に保存した静止画像を指定して、他のフォルダに移動できます。

1 見る を押す

見る一覧が表示されます。104

2 で番組・画像を選び、 摩押す

3 ○で「フォルダ間移動」 を選び、※を押す



4 (*)で移動したい番組・画像を選び、鍵を押す

選択が終わったら○○で「次へ」を選択 し∞を押す

| フォルダ間移動 | | | [タイトル順] 2010 | 年 3月19日(金) | AM11: |
|--------------------------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|-----------------------|-------|
| 移動する番組を選択 | ▲ 000/000 見 | たいもの | | | |
| てください | すべて | 番組タイトル (理論) | | | t-10 |
| st択が終わったら 『の「次へ」を選択・ ●定してください。 | お父さん | 番組タイトル New 2010/01/28(*) | B5000 AM00:00 | 00時間00分 TSE4 | |
| 犬足しくください。 | お母さん | 番組タイトル New 2010/01/28(*) | B5000 AM00:00 | 00時間00分 TSE4 | t-+ C |
| | 家族 | 回番組タイトル New 2010/01/27(ま) 便勤 | BS000 AM00:00 | 00時間00分 TSE4 | |
| | 見たいもの | 配番組タイトル | BS000 AM00:00 | 00時間00分 TSE4 | |
| | フォルダ1 | 番組タイトル 2010/01/27(*) | BS000 AM00:00 | 00時間00分 TSE4 | t-+C |
| | 747091 | 番組タイトル 2010/01/27(*) | BS000 AM00:00 | 00時間00分 TSE4 | t-+ C |
| | フォルダ2 | 番組タイトル 2010/01/26(火) 更新 | BS000 AM00:00 | 00時間00分 TSE4 | t-i-C |
| | フォルダ3 | 番組タイトル 2010/01/22(他) | BS000 AM00:00 | 00時間00分 TSE4 | t-+C |
| 次へ戻る | フォルダ4 | 番組タイトル 2010/01/22(金) | BS000 AM00:00 (| ① 00時間00分 TSE4 | |

録画番組一覧画面の場合

- ●設定した番組・画像に **▼** マークが表示され、薄黄色で表示されます。
- ●設定した番組・画像を解除するには、設定されている番組・ 画像を選んで**減**を押します。

5 () で移動したいフォルダを選び、 () を 押す



録画番組一覧画面の場合

●登録されているフォルダから登録をはずす場合は、「フォルダの外へ」を選び、**※**を押します。

- ●「すべて」フォルダから他のフォルダにフォルダを移動しても、「すべて」フォルダの中には全ての番組・画像が表示されます。
- ●「すべて」フォルダから移動する場合、同じ録画番組・画像 を複数のフォルダに登録が可能です。

その他の編集・設定について(つづき)

フォルダ名を変更する

フォルダ名を家族の名前やジャンルなど、お好みの名称に変更することができます。

1 見る を押す

見る一覧が表示されます。104

2 (でフォルダを選び、 (を押す

3 (*)で「フォルダ名変更」 を選び、(**)を押す



- ▲ 用意されているフォルダ名を選択する場合
- (○)で変更したいフォルダ名称を選び、
- 淀を押す



文字入力で好きなフォルダ名を付ける場合

「文字入力」を選び、※を押す 変更したいフォルダ名を入力し、※を押す

文字入力については 129 をご覧ください。

(赤)を押すと入力方法を切り換えることができます。



(数字キー方式の例)

5 番組名をフォルダ名に設定したいとき (録画番組のみ)

①「番組名」を選び、練を押す



②フォルダ名に設定する番組を選択し、 寒寒を押す

フォルダ内にある番組のタイトルをフォルダ名にすることができます。





- ●同じフォルダ名がある場合は登録できません。
- ●選択された番組・映像にタイトルがない場合はフォルダ名 に設定できません。

まっその他

フォルダを追加・削除する

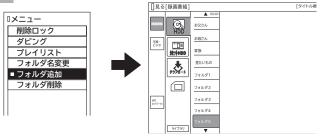
新規にフォルダを追加したり、不要なフォルダを削除したりすることができます。

1 見る を押す

見る一覧が表示されます。104

フォルダを追加する場合

- 2 ②でフォルダ表示部を選び、帰りを押す
- 3 (う)で「フォルダ追加」を選び、寒を押す



フォルダが追加されます。

フォルダを削除する場合

4 ()で削除する「フォルダ」を選び、

(幕) を押す

5 (うで「フォルダ削除」を選び、

淀を押す

®メニュー 削除ロック ダビング プレイリスト フォルダ名変更 フォルダ追加 ■フォルダ削除

6 確認メッセージが表示され、「はい」を 選び、寒を押す

- ●録画番組・画像やプレイリストがあるフォルダを削除する場合は録画番組・画像とプレイリストも削除されます。
- ●削除ロックされている録画番組・画像が含まれている場合は、削除ロックされている録画番組・画像以外を削除し、フォルダは削除しません。
- ●登録できるフォルダの数は、最大 99 個です。

カセット HDD のタイトルを編集する

挿入されたカセット HDD のタイトルを編集することができます。

1 見る を押す

見る一覧が表示されます。104

- 2 ()で「録画番組」ー「カセット HDD」 タブを選び、 (字) を押す
- 3 (うで「カセット HDD 名称編集」を選び、
 - 淀を押す



4 リモコンでタイトルを入力する

文字入力については 129 をご覧ください。

・ を押すと入力方法を切り換えることができます。

| []タイ | トル編集 | | | | | | [タイトル順] 2 | 010年3月19日(金 |)AM11 | :11 |
|------------|----------------------------------------------------------|-------|---------------------------|----------|------------------------------|----------------------------|---------------|-----------------|-------|-----|
| | | | 00.000 h | フセットHDE | 01 | | | | | |
| 録責番組 | HDD | すべて | | | 番組タイトル Now 2010/01/28(*) | 更新 | BS000 AM00:00 | 00888005) | z-+ C | Î |
| | HDD | お父さん | | | 番組タイトル New 2010/01/28(*) | | BS000 AM00:00 | 00時間00分 TSE4 | | |
| 写真・ ビデオ | the lune | お母さん | | | 番組タイトル New 2010/01/28(*) | | BS000 AM00:00 | 00%(\$00%) TSE4 | 7-1 C | |
| | カセットHDD | 家族 | $\dashv \square$ | 0 | 図番組タイトル New 2010/01/27(水) | 更新 | BS000 AM00:00 | 00時間00分 TSE4 | | |
| | ダクシロード | 見たいもの | ٦L | | 日番組タイトル New 2010/01/27(水) | | BS000 AM00:00 | 00%(\$00%) TSE4 | C | |
| | | | - | | 番組タイトル 2010/01/27(ま) | | BS000 AM00:00 | 00(MM)00% TSE4 | z-+ C | |
| | 映画 | | | | | | | | | |
| | □かな カナ 英字 数字■数字キー | -方式 | 1 d 4 t 7 d 10 ° | <u>た</u> | 2か 5な 8や 11、。わ | 3 さ 6 は 9 ら 12 逆候 | | 決定)かかが右 | | |
| | 戻る 字削 | 除青文 | 字種 | 赤入力 | 方法 緑中 | 止 | | | | _ |

タイトルが確定したら 寒を押す

新しいタイトルが録画番組一覧の上部に表示されます。

| 見る | [録画番組] | | | [タイトル順] 2010年3月1 | 9日(木) AM11:1 |
|---------------|---------|-----------|---------------------------------|--------------------------------|--------------|
| _ | | ▲ 000,000 | 映画 | | |
| 经营基础 | | すべて | 番組タイトル Non 2010/01/28(*) 更新 | BS000 AM00:00 00時間00分 | TS64 (表示) |
| \equiv | HDD | お父さん | 番組タイトル New 2010/01/28(*) | BS000 AM00:00 00時間005 | TSE4 |
| 写真・ ビデオ | | お母さん | 番組タイトル New 2010/01/28(*) | BS000 AM00:00 00時間00分 | TS64 FF-C |
| | カセットHDD | 家族 | 配番組タイトル New 2010/01/27(ま) 更新 | BS000 AM00:00 00時間00分 | TS64 |
| | 99>0-F | 見たいもの | 配番組タイトル | BS000 AM00:00 00時間00分 | TS64 C |
| | | | 番組タイトル 2010/01/27(*) | BS000 AM00:00 00時間00分 | TS64 (表示) |
| | | フォルダ1 | 番組タイトル 2010/01/27(*) | BS000 AM00:00 008980005 | TS64 F-C |
| AV 2:ナワークへ | | フォルダ2 | 番組タイトル 2010/01/26(火) 更新 | BS000 AM00:00 008980005 | TSE4 (₹÷C) |
| _ | | フォルダ3 | 番組タイトル 2010/01/22(金) | BS000 AM00:00 008980005 | TS64 F-C |
| | ライブラリ | フォルダ4 | 番組タイトル 2010/01/22(金) | BSCOO AMODIOO Q CO時間OOS | TS64 |
| | עלל ויכ | ▼ | | | |

お知らせ

カセット HDD の初期化を行うとタイトルは消去されます。

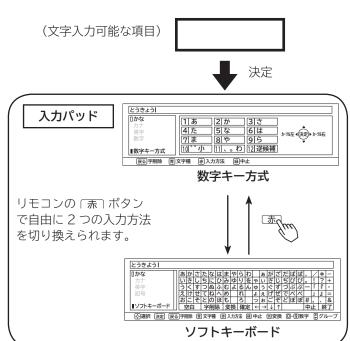
文字を入力する

本機では以下の入力方法が選べます。

数字キー方式:リモコンの数字ボタンを使って、携帯電話と同じような操作で文字を入力します。

ソフトキーボード:画面に表示したキーボードから②を使って文字を選びます。

文字を入力する画面で、決定ボタンを押すと下図のような「入力パッド」が表示されます。



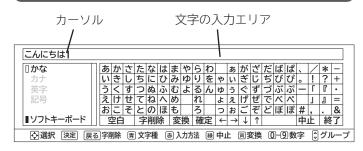


(文字入力可能な項目)

東京

入力パッドを終了すると、入力パッドで入力した文字が 元の画面に入ります。

入力エリアの表示と操作



文字を入力したいとき

文字を入力したい位置にカーソルを移動した後、入力したい文字のボタンを選び(**)を押す。 入力方法を切り換えるときは、[添]を押します。

カーソルを動かすには

数字キー方式:②を押す。

ソフトキーボード:←| → | □ | | ボタンを押す。

文字を削除したいとき

削除したい文字の右にカーソルを移動し、戻るボタンを 押す。

入力を終了するとき

数字キー方式:※を押す。

ソフトキーボード:終了 ボタンを押す。

入力した文字をすべて取り消し、 元に戻して終わりたいとき

数字キー方式: 緑 を押す。

ソフトキーボード:中止 ボタンを押す。

文字を入力する(つづき)

数字キー方式で文字を入力する

携帯電話と同じような操作で文字を入力します。

1 入力したい文字の種類を選ぶ

□かな カナ 英字 数字



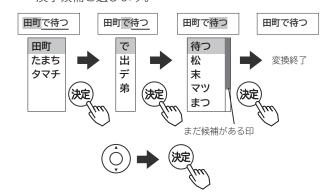
- (青)を押すたびに切り換わります。
- ●漢字を入力したいときは「かな」を選びます。

文字を入力する

例:「たまちでまつ」

漢字に変換する

かな文字入力後、〇を押すと漢字に変換されますので 漢字候補を選びます。





2 で文字入力後、変換せずに(**)を押すと「かな」のまま確定します。



メモ

- ●同じボタンを続けて押すと、表の文字が順 番に表示されます。
- ●文字入力中に②逆候補ボタンを押すと、逆 の順番に表示されます。
- ●かな、カナは全角で入力されます。英字、 数字は⑪全 / 半角ボタンで入力を全角 / 半 角に切り換えることができます。
- ●濁点(*)、半濁点(*)がついた文字は、 文字を入力した後⑩ボタンを押します。 かな、カナの小文字も⑩ボタンで変換でき ます。
- ●数字キー方式で入力できない文字は、ソフトキーボードで入力してください。

数字キーによる入力可能な文字

| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11) | 12 |
|--------|-----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|-------|------------|-------|-----|---------------------|----|
| かな | あいうえお ぁぃうえお | かきくけこ | さしすせそ | たちつてとっ | なにぬねの | はひふへほ | まみむめも | やゆよ ゃゅょ | らりるれろ | » o | わをん 、。 (空白) - | |
| カナ | アイウエオ アイウエオ | カキクケコ | サシスセソ | タチツテト ツ | ナニヌネノ | ハヒフへホ | マミムメモ | ヤユヨ | ラリルレロ | и о | ワヲン 、。 (空白) - | |
| 英 字 | . @ / , : ?!; (空白) | ABC | DEF | GHI | JKL | MNO | PQRS | TUV | WXYZ | | | |
| 数字 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 | | # |

変換する範囲を変えたいとき

- 例 / 「たかだ」と入力した後 ② を押します。
 - を押すと変換範囲が「たか」になり、

漢字に変換されます。 ② で候補を選び、

(旋) で入力されます。

高田

高だ

鷹だ

入力予測機能を使う

すでに入力した文字列を簡単に入力できます。 例 / すでに「たかだ」と入力した後で

- ④を入力した後○を押すと、 予測候補が表示されます。
- ◎で候補を選び、瞬で入力されます。



ときはそ

他

ソフトキーボードで文字を入力する

1 入力したい文字に応じて「青」を押し、 キーボードの種類を切り換える

□かな カナ 英字 記号



| とうきよう | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------|----|----|---|---|---|---------------|---|---|----|---|----------|---------------|----|---|---|---|-----|---|---|---|---|
| []かな | あ | か | t | た | な | は | ま | ゃ | 5 | わ | | あ | が | ざ | だ | ば | ぱ | | / | * | - |
| カナ | L١ | ₹ | U | ち | に | ひ | み | ゅ | IJ | を | ゃ | L١ | ぎ | じ | ぢ | び | ぴ | ۰ | ! | ? | + |
| 英字 | う | < | す | っ | ぬ | ŵ | む | ょ | る | ш | ゅ | う | ぐ | ず | づ | ぶ | ιŝŝ | _ | Γ | r | • |
| 記号 | え | け | t | て | ね | $\overline{}$ | め | | n | | £ | え | げ | ぜ | で | ベ | ~ | | J | J | = |
| | お | J | そ | ح | の | ほ | ŧ | | ろ | | っ | お | رڙ | ぞ | ど | ぼ | ぽ | # | , | | & |
| ■ソフトキーボード | 2 | 空白 | | 字 | 削 | 除 | 変 | 換 | 確 | 定 | ← | \rightarrow | ↓ | 1 | | | | 中 | 止 | 終 | 了 |
| ◆選択 決定 戻る字削除 青文字種 あ入力方法 縁中止 園変換 ⑩-⑨数字 貸グループ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| こんにちは | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------|---|--------|---|---|---|----|---|---|----|---|----------|---------------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| かな | ア | カ | サ | タ | ナ | /\ | マ | ヤ | ラ | ワ | ヴ | ア | ガ | ザ | ダ | バ | パ | | / | * | - |
| []カナ | 7 | + | シ | チ | Ξ | E | Ξ | ュ | IJ | ヲ | ャ | 1 | ١, | ジ | ヂ | ビ | ピ | ۰ | ! | ? | + |
| 英字 | ウ | ク | ス | ツ | ヌ | フ | 4 | Ξ | ル | ン | ュ | ゥ | グ | ズ | ヅ | ブ | プ | _ | Γ | r | • |
| 記号 | I | ケ | セ | テ | ネ | ^ | Х | | レ | | 3 | I | ゲ | ゼ | デ | ベ | ペ | | J | J | = |
| | 才 | \Box | ソ | 1 | ノ | ホ | Ŧ | | | | ッ | オ | ゴ | ゾ | ド | ボ | ポ | # | , | | & |
| ■ソフトキーボード | 2 | 空白 | | 字 | 削 | 除 | | | | | ← | \rightarrow | | | | | | 中 | 止 | 終 | 了 |
| ●選択 決定 戻る字削除 衝文字種 → 入力方法 → 中止 0-9数字 ☆グループ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| こんにちは | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----------|---------------|-------|---------|---|---|---|---|
| かな | Α | В | С | D | Ε | F | a | b | С | d | е | f | www. | http:// | @ | / | * | - |
| カナ | G | Н | Ι | J | K | L | g | h | i | j | k | l | .html | .co.jp | ; | ! | ? | + |
| []英字 | М | N | 0 | Р | Q | R | m | n | 0 | р | q | r | .htm | .ne.jp | : | Γ |] | _ |
| 記号 | S | Т | U | ٧ | W | Х | s | t | u | ٧ | W | х | | .or.jp | ~ | J |] | = |
| 全角半角 | Υ | Z | | | | | У | z | | | | | .com | .ac.jp | # | , | | & |
| ■ソフトキーボード | 3 | 白 | | 字 | 削 | 余 | | | | | ← | \rightarrow | | | 中 | 止 | 終 | 了 |
| ○ 選択 (英史) 同人之間除 唐 文字籍 禹 入力方法 顧 由止 國仝角/坐角 (M)-(9)数字 △グループ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| こんにちは | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------|---|----|---|---|----|---|---|---|---|---|----------|---------------|---|---|---|----|---------|
| かな | | ! | " | # | \$ | % | & | ′ | (|) | * | + | , | - | | / | Δ |
| カナ | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | : | ; | < | = | > | ? | |
| 英字 | @ | Α | В | С | D | Ε | F | G | Н | Ι | J | K | L | М | N | 0 | |
| □記号 | P | Q | R | S | Т | U | ٧ | W | X | Υ | Z | [| \ |] | ^ | I_ | |
| 全角半角 | ~ | а | b | С | d | е | f | g | h | i | j | k | l | m | n | 0 | ▽ 全角/半角 |
| ■ソフトキーボード | - | 空白 | | 字 | 削 | 除 | | | | | ← | \rightarrow | | | | | 中止 終了 |
| ②選択 決定 戻る字削除 青文字種 漏入力方法 繳中止 ①→⑨数字 ② 頁切替 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

漢字を入力したいときは「かな」を選びます。

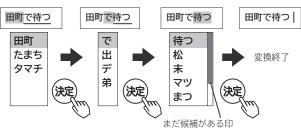
2 ○で入力したい文字を選び、

寒を押して文字を入力する

- ●「かな」「カナ」は全角文字のみ入力できます。「記号」では全 / 半ボタンで全角文字と半角文字が切り換えられます。
- ●どのキーボードでも、「数字」ボタンで数字を入力できます。

ラ 漢字に変換する

かな文字を入力後、(**黄**)を押すと漢字に変換されるので、キーボードの↓または↑で漢字候補を選び、次に「確定」を選んで**減**を押す。





1 記号を入力する

「かな」「カナ」「英字」のキーボードで入力できない 文字は「記号」のキーボードで入力します。

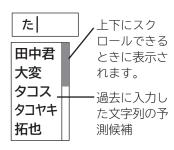
を押すと、表示される文字が切り換わるので、入力したい 記号が表示されたら(②)で選択して、(金)で記号を入力します。

メモ

●検を押すと、ソフトキーボードのキーグループ(太線)単位でカーソルを移動できます。



●文字を入力すると、自動的に入力予測の候補が表示されることがあります。



↓を選んで決定ボタンを 押すと、予測候補をカー ソル選択できるようにな ります。

次に<u>確定</u>を選んで**減**を 押します。

はじめに

設置する

接続する

楽しむを

録画・予約する

などを楽しむ 機器を楽しむ

他

接続した機器を楽しむ

| レコーダーや DVD などの映像を見る | 134 |
|------------------------|-----|
| Wooo リンクで外部機器を操作したいとき・ | 135 |
| ■ AV アンプの連携動作 | |
| ■ レコーダーの連携動作 | |

レコーダーや DVD などの映像を見る

準 備

お手持ちのレコーダーなどを本機の入力端子に接続します。 接続方法については、**58**をご覧ください。



1 電源 を押す

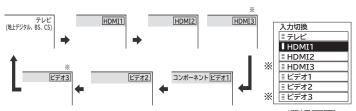
前に見ていたチャンネルが現れます。 (前にビデオを見ていたときは、ビデオ 1 などの 外部入力画面になります。)

番組タイトル AM10:00~AM10:30 地デジ 5 AXX 071

●スタンバイ / 受像ランプが消灯しているときは、リモコンでは電源は入りません。本体の電源ボタンを押してください。

2 入力物 を押して、外部入力を選ぶ

押すごとに、図のように切り換わります。 (お買い上げ時) お手持ちの機器が接続されている外部入力を選びます。



※ HDMI3、ビデオ 3: L32-HP07 のみ

- 選択画面
- ●選択画面が表示されているときは、⑥で外部入力を選択 することもできます。このときは、∞を押すとすぐに選 択できます。
- ●本体で操作する場合は、選択画面は表示されません。また、 切り換え順序が異なります。 **89**

ビデオなどを再生する

メモ

外部入力選択中にテレビを見るには

途中でテレビを見るときは、入力切換ボタンまたは、ご希望 のチャンネルボタンを押してください。

ビデオ 1/ コンポーネント入力端子について

ビデオ 1/ コンポーネント入力端子は、D 端子ケーブル接続時にはコンポーネント入力 (D4 映像入力) が優先されます。 D1 ~ D4 映像のいずれかの出力端子のある映像機器を接続すると「コンポーネント」の表示がでます。 59,63,66

HDMI1/2/3 について

DVI 信号を入力すると「DVI」の表示がでます。 🚳

入力スキップ設定について

ご使用にならない入力端子がある場合、入力切換ボタンを押したとき飛び越し(スキップ)させることができます。 **22**

外部入力表示の書き換えについて

接続する外部機器に合わせて HDMI 入力やビデオ入力の表示を書き換えることができます。 72

ディテールについて

映像がギラギラしていたり、ノイズが目立つ場合は、「映像」 設定で「ディテール」を「切」にしてご覧ください。 183

の他

Wooo リンクで外部機器を操作したいとき

Wooo リンク対応機器を接続することにより、外部機器と連携した操作が可能です。

Wooo リンクに対応した AV アンプまたはレコーダーを使用することにより、本機のリモコンで操作することができます。

準 備

- ① Wooo リンク対応機器と接続する 61
- ② Wooo リンクを設定する 71

AV アンプの連携動作

ワンタッチで AV アンプの音に切り換えて、音量を調節することができます。

1 電源 を押す

テレビの電源が入ります。

テレビ電源オン時に、テレビまたはシアターモードにする か設定できます。

メニュー「Wooo リンク設定」 – 「音声出力設定」
「アンプ」に設定した場合、AV アンプの電源も入ります。

現在の設定のモードにより、図のように表示されます。

現在の設定がテレビモードの場合

HDMI 入力



放送視聴中または HDMI 入力以外

| Woooリンク | |
|------------------|---|
| 接続機器を選択 | |
| アンプを操作 | |
| シアターサウンドに切換 | |
| 外部レコーダー1を操作 | |
| 録画開始 | |
| 録画停止 | |
| | |
| | _ |
| (美) 選択 (決定) (戻る) | |
| | |

3 ○で「シアターサウンドに切換」または「テレビ音声に切換」を選び、※定を押す



シアターモードにするとテレビのスピーカーの音声が消え、 AV アンプの電源が入ります。

→ 音量を調節する

シアターモードにすると、本機のリモコンで AV アンプ側の音量を調節できます。

| テレビモード | 20 |
|---------|----|
| シアターモード | |

現在の設定がシアターモードの場合

HDMI 入力



放送視聴中または HDMI 入力以外

| Woooリンク |
|--------------|
| 接続機器を選択 |
| アンプを操作 |
| テレビ音声に切換 |
| 外部レコーダー1を操作 |
| 録画開始 |
| 録画停止 |
| |
| (*) 選択 決定 戻る |

- ●Wooo リンクは、HDMI-CEC(Consumer Electronics Control) と呼ばれる業界標準の HDMI によるコントロール方式を使用しています。
- ●対応機器一覧に記載の接続機器で動作確認を行って います。137
- ●シアターモード時はヘッドホンから音声は出力されません。ヘッドホンを使用する際は、AV アンプ側のヘッドホン端子をご使用ください。

Wooo リンクで外部機器を操作したいとき(つづき)

レコーダーの連携動作

レコーダーのメニューを操作したり、見ている番組をレコーダーに録画したりすることができます。

1 電源を押す

テレビの電源が入ります。

2 レコーダーのメニューを操作する

- ① ツシシジを押す
- ②○で「接続機器を選択」を選び、寒寒を押す
 - ○で接続機器を選び、寒を押す

選択した HDMI 接続機器の入力に切り換わります。 レコーダーの電源がオフの場合は、自動的にオンになり ます。

F接続機器名 r接続機器名 Woooリンク 接続機器を選択 接続機器を選択 ■HDMI2 アンプ ■HDMI2 アンプ 外部レコーダー1を操作 操作一覧 サブメニュー 再生リスト ■HDMI2 外部レコーダー2 アンプを操作 シアターサウンドに切換 **≣HDMI2** 外部レコーダ ≣HDMI2 外部レコーダー3 ■HDMI2 外部レコーダー3 外部レコーダー1を操作 ≣HDMI2 プレーヤ ■HDMI2 プレーヤ HDMI2 プレ 録画停止 ■HDMI2 プレーヤー3 ■HDMI2 プレーヤー3 "ンプを操作 シアターサウンドに切換 ≣HDMI3 チューナー1 ■HDMI3 チューナー2 ・選択 決定 戻る EHDMI3 チューナー2 (選択 決定 戻る) ≣HDMI3 チューナ・ ≣HDMI3 チューナー

HDMI 入力

放送視聴中または HDMI 入力以外

- ③ で「操作一覧」、「サブメニュー」、 「再生リスト」を選び、※を押す
 - ()とぬでレコーダーの画面に従い操作します。



● Wooo リンク画面の「サブメニュー」は、接続機器により「設定メニュー」と表示される場合があります。

- 3 見ている番組をレコーダーに録画する
- ②○で「録画開始」を選び、対を押す

レコーダーの電源がオフの場合は、自動的にオンになり、 レコーダーの録画が開始されます。



- ③録画を停止する場合は、 で「録画停止」 を選び、 ※定を押す
 - ●本機で視聴している地上デジタル、BS・CS デジタル放送の番組を録画することができます。
 - ●レコーダーの状態によっては、録画ができない場合があります。録画状態はレコーダーにて確認してください。
 - ●視聴している番組を録画する場合は、録画操作できるレコーダーは 1 台です。複数の録画機器が接続されている場合は、メニュー「Wooo リンク設定」 「録画機器」で選択した機器が録画対象になります。 71

その他の連携動作について

■ TV 電源「入」のときにレコーダーの再生操作をすると自動的に HDMI 入力に切り換わります。 入力切換で HDMI に切り換えると、レコーダーの電源が自動的に入ります。

(対応機器:日立製 Wooo リンク対応 DVD レコーダー)

準備:メニュー「Wooo リンク設定」-「Wooo リンク制御」を「する」にする。 🔼

■レコーダーの再生操作をすると、本機の電源が自動的に入り、HDMI 入力に切り換わります。

準備:メニュー「Wooo リンク設定」-「TV 連動オン設定」を「する」にする。 🕰

■本機の電源を「切」または「スタンバイ」状態にすると、外部機器の電源も「切」にできます。

準備:メニュー「Wooo リンク設定」-「システムオフ設定」を「する」にする。 💋

■シアターモードにすると、地上デジタルまたは、BS・CS デジタル放送を視聴時に放送ジャンルに連動して AV アンプの音声モードが自動的に切り換わります。

(対応機器:ヤマハ製 YSP-3000、YSP-4100)

準備:メニュー「Wooo リンク設定」 – 「オートサラウンド切換」を「する」に設定する。 📶

■本機のリモコンでレコーダーの「カーソル 」「決定 」「再生」「停止」「一時停止」「サーチ / スロー」「スキップ」の操作を行うことができます。

対応機器一覧

AV アンプ / ホームシアターシステム:ヤマハ製 YSP-4100、YSP-4000、YSP-3000、YSP-600、DSP-

AX863/763、AX-V465/565、YRS-1000、YRS-2000

パナソニック製 HDMI ケーブルによる機器コントロール機能を搭載した機器

DVD レコーダー : 日立製 DV-DH500H、DV-DH500VH、DV-DH250VH(生産完了品)

パナソニック製 HDMI ケーブルによる機器コントロール機能を搭載した機器

ブルーレイディスクレコーダー :日立製 DV-BH250(生産完了品)、DVL-BR9

パナソニック製 HDMI ケーブルによる機器コントロール機能を搭載した機器

●動作確認できている Wooo リンク対応機器の最新情報については下記 URL をご覧ください。 http://av.hitachi.co.jp/tv/support/check/index.html

- ●本機で操作できる AV アンプは 1 台です。複数の同一機器が接続されている場合は、番号の小さい HDMI 入力端子に接続されている機器が操作対象になります。
- ●アンプなどに複数の機器が接続されている場合は、1 つの入力に複数の接続機器が表示されます。
- ●接続されている機器から機器名が取得できた場合は、機器名を表示します。
- ●選択可能な接続機器は、アンプ1、レコーダー1~3、プレーヤー1~3、チューナー1~4の最大11台です。
- ●接続機器で「アンプ」を選択した場合は、アンプが接続されている入力端子に切り換わります。
- ●対応機器一覧記載の機器以外の機器を接続した場合は、一部の連携動作ができない場合があります。
- Wooo リンクをご使用になるには、接続したレコーダー側の設定も必要です。詳しくは、各機器の取扱説明書をご覧ください。

インターネットサービスを楽しむ

| インターネットについて |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ■ インターネット概要 ······140 ■ アクトビラについて ·····140 |
| インターネットを始めるには141 |
| |
| ブラウザメニューを使うには143 |
| ■ ブラウザメニューを選択するには143■ アドレスを入力してホームページを表示するには144■ お気に入りのホームページアドレスを登録するには145■ お気に入りに登録したホームページを選択するには145■ ご覧になったホームページの履歴から選択するには146■ お気に入りの編集148■ 様索機能を使う148 |
| ブラウザのより高度な操作149 |
| ■ 詳細設定 ···································· |
| アクトビラを楽しむ152 |
| ■ アクトビラを見るには |
| アクトビラ ビデオ ダウンロード型サービスについて156 |

インターネットについて

インターネット概要

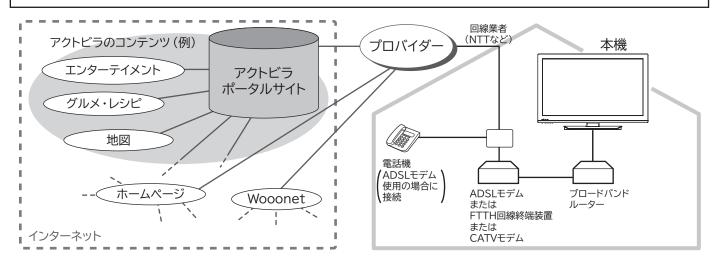
本機をブロードバンド環境に接続することにより、インターネットを楽しむことができます。また、日立が提供するポータルサイト Wooonet に接続でき、日立独自のサービスを使用することができます。更に、生活に密着した各種情報や映像コンテンツを楽しむことができる「アクトビラ」を視聴することができます。

アクトビラについて

アクトビラは、株式会社アクトビラが提供するテレビ向けインターネットサービスです。

本機は、「アクトビラ ビデオ」、「アクトビラ ビデオ・フル」および「ダウンロード型サービス」に対応しています。 また、「アクトビラ ベーシック」のコンテンツもお楽しみいただけます。

アクトビラ概要



アクトビラ ベーシック

文字と写真によるコンテンツをご覧になれます。

テレビ番組情報、映画 / 音楽 / 本などのトレンド情報、ニュース / 天気 / 地図·交通など生活に密着した情報、ショッピング / スポーツ / ゲームなどお好みの情報などを、いつでもご覧になれます。

アクトビラ ビデオ

文字や写真に加えて、映像も楽しめるコンテンツをご覧になれます。

映画 / ドラマ / 音楽 / アニメ / バラエティ / アイドル・グラビア / ドキュメンタリー / 趣味・実用・情報 / スポーツなど、さまざまな映像コンテンツをいつでもご覧になれます。

三アクトビラ ビデオ・フル

全画面で迫力ある映像をお楽しみいただけるコンテンツです。

映画 / ドラマ / 音楽 / アニメ / バラエティ / アイドル・グラビア / ドキュメンタリー / 趣味・実用・情報 / スポーツなど、さまざまな映像コンテンツをいつでもご覧になれます。

1229月 122月 アクトビラ ビデオ ダウンロード型サービス

映像コンテンツをダウンロードして視聴するサービスです。

コンテンツ毎に指定される視聴期限の間何度でも視聴可能なサービス(レンタル)や視聴期限が無く本機にコンテンツが蓄積されている限り視聴できるサービス(セル)があります。

その

他

めに

備 進

インターネットを始めるには

本機でインターネットを楽しむためには、「インターネット環境の準備」 45 が必要です。

ブラウザを起動する

を押す

ブラウザが起動して、テレビ画面からブラウザ画面 に切り換わります。



テレビ放送画面

Wooonetの画面例です。

- ●お買い上げ時には、Wooonet が表示されるように設定 されています。
- ●ブラウザ起動時のホームページ(スタートページ)を新 たに設定した場合149には、そのページが表示されます。

見たいホームページを表示する

(\bigcirc) で項目を選び、※蛇を押す



立体的な表示に なります。 ②で 移動し、決定ボ タンを押すと、 希望するホーム ページに移動し、 そのページを表 示します。

ホームページコンテンツ

接続マーク

表示が変化しているときは、 データの読み込み中であるこ とを示しています。

見たいホームページのアドレスを直接入力して表示したい とき 144

お気に入りのホームページアドレスを選択して表示したい とき 145

ブラウザを終了する

を押す

メモ

Wooonet について

日立が提供するテレビ用のインターネットサービスです。お 買い上げ時はブラウザを起動すると Wooonet が表示される ように設定されています。

Wooonet のサービスについては、付属の Wooonet ガイド (Wooonet を楽しもう!!) または Wooonet ポータルサイト をご覧ください。

ブラウザ操作で使うボタンについて

ブラウザを操作するには、下記のボタンを使用します。 ネットボタン、決定ボタン、戻るボタン、カーソルボタン(上、 下、左、右)、カラーボタン(黄)、数字ボタン

お知らせ

青少年のインターネット閲覧について

本機では、インターネットを閲覧する際に、青少年が有害情 報を閲覧することを制限するためのフィルタリングサービス を利用することができます。

本機で、インターネットを閲覧する可能性のある青少年を持 つ保護者様等におかれましては、ご自身の判断によりこの サービスを利用することができます。

本サービスの設定および利用方法については、Wooonet ポータルサイトをご覧ください。

次ページへつづく

インターネットを始めるには(つづき)

お知らせ

●ホームページ(スタートページ)を変更すると、Wooonet に接続できなくなりますので、ご注意ください。再度 Wooonet に接続したい場合は、下記の URL をスタートページに設定してください。

https://hitachi.tv/

- ●インターネットブラウザの初期化 218 を行うことにより、お買い上げ時の状態に戻すこともできます。この場合は「お気に入り」などのすべての設定が初期化されます。
- ●プラグインには対応していません。プラグインを使用するコンテンツは表示、再生できません。
- ●インターネットで接続されるホームページの中には、本機のソフトウェアが対応していない情報を提供している場合があります。これによって、文字、画像などが正しく表示されない、または、機能が正しく動作しない場合があります。
- ●読み込むデータの容量が大きい場合には、表示が完了するまでに時間がかかったり、すべてを表示できないことがあります。
- ●本機のブラウザは1つのページだけを表示する仕様です。ホームページ上の「ページを閉じる」などの操作はできません。
- ●パソコン用のブラウザ固有の機能を使ったホームページは表示できないことがあります。
- ●ブラウザを終了し、再度ブラウザを起動した場合、ホームページ(スタートページ)が表示されます。
- ●本機は IPv6 対応機器ではありません。
- ●下記の場合、ブラウザは起動しません。
 - ・AV ネットワークで再牛中 **171**
 - · 録画番組再牛中 104
 - ・映像コンテンツ再生中 **154**
 - ・ダビング中 116
 - ・通信テスト中 215
 - ・ネットワーク再起動中 (ISP 設定変更時) 212
- ●インターネット接続中は、2画面でテレビや録画番組を見ることはできません。
- ●本機はEメール機能をサポートしていません。
- ●ホームページからプログラムやデータのダウンロード、ホームページへのデータのアップロードはできません。
- ●選択したホームページによっては、有害な情報が含まれている場合があります。ご自身でご判断の上、お使いください。
- ●選択したホームページで、お客様の名前やクレジットカードの番号などを入力される場合には、そのホームページの 提供者が信頼できるかどうか十分注意して行ってください。
- ●インターネット上には今後も新技術を使用したサイトが出てくる可能性があります。そのようなサイトは正常に表示できないことがありますので、あらかじめご了承ください。
- ●フォーカスを思ったところに移動できない場合や、意図した画面上のボタンを選択できない場合は、ブラウザメニューの「ポインター」を「ポインター:ON」に変更すると、ポインター機能により、フォーカス移動、画面上のボタン選択ができます。

その他

ブラウザメニューを使うには

ホームページを表示する場合によく使う機能を、ブラウザメニューとして簡単に呼び出せます。

ブラウザメニューを選択するには

ブラウザを表示しているときに「黄」を押す

画面下部にブラウザメニューが表示されます。



2 で使う機能を選び、寒を押す



| 項目 | 内容 |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| ∠ 戻る | ひとつ前のページに戻り、もう一度表示させ ます。 |
| ム 進む | ひとつ先のページに進み、もう一度表示させ ます。 |
| 5 再読込み /※ 中止 | 指定ページの再読込みを実施します。 ページ取得中は指定ページの読込みを中断し ます。 |
| ☞ URL 入力 | 直接ホームページのアドレス(URL)を入力 します。 |
| ☆ ホーム | ブラウザのスタートページを表示します。 |
| ♡ お気に入り | お気に入りのホームページを登録、選択できます。 145 |
| ❷ 表示履歴 | これまでに見たホームページの履歴が確認で きます。 <mark>146</mark> |
| ∇ ポインター | ポインター機能のオン、オフ、ドラッグを選択できます。 143 |
| ♀ 検索 | キーワードを入力して検索できます。 148 |
| ⇔ その他 | その他のメニューを表示します。149 |

メモ

ブラウザメニューを消したいときは、**原** または (黄) を押してください。

ブラウザメニューを使うには(つづき)

アドレスを入力してホームページを表示するには

143 の操作でブラウザメニューを表示し、次の操作を行います。

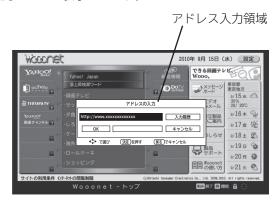
1 ○で「**Ø** URL 入力」を選び、**∞**を押す

アドレスを入力する画面が表示されます。



入力パッドで入力する

① でアドレス入力領域を選び、 ※ を押す 入力パッドが表示されます。



- ②希望するホームページのアドレスを入力する 文字の入力については「文字を入力する」 (22) をご覧ください。
- ③ たで「OK」を選び、ためを押す 指定されたホームページが表示されます。

3 過去の履歴から選ぶ

① () で「**入力履歴」を選び、** () を押す 入力履歴のリストが表示されます。



②

②

で希望するホームページのアドレスを

選び、

域。を押す

アドレス入力領域に選択したホームページのアドレスが 入力されます。



③(○)で「OK」を選び、練を押す

指定されたホームページが表示されます。

- ●回線の接続環境やコンテンツ内容などにより、本機のリモコン操作ができなくなった場合には、一度電源を切ってから再度電源ボタンを押してください。この場合、それまでインターネットを用いて設定していた情報が失われてしまう場合があります。
- ●コンテンツによっては電源を切ることができなくなる場合があります。その場合には本体の電源ボタンを5秒以上押してから、再度電源ボタンを押してください。この場合、設定した番組予約情報などに影響が無いことをご確認のうえ、操作を行ってください。
- ●手順3の入力履歴画面を表示中に黄ボタンを押すと、メニューが表示され、「削除」、「すべて削除」ができます。操作方法については「お気に入りの編集」 146 をご覧ください。

楽テ

・予約する

ときはた

他

お気に入りのホームページ アドレスを登録するには

143の操作でブラウザメニューを表示し、次の操作を 行います。

(○)で「♡お気に入り」を選び、(Ô)で 「お気に入りに登録」を選び、(練)を押す

お気に入り登録画面が表示されます。



(○)で「OK」を選び、(減)を押す

表示していたホームページがお気に入りに登録され ます。



タイトルやアドレスを修正するときは、146をご覧ください。

お気に入りに登録したホーム ページを選択するには

143の操作でブラウザメニューを表示し、次の操作を 行います。

(○)で「♡お気に入り」を選び、(○)で「お 気に入り一覧」を選び、寒を押す

お気に入りリストが表示されます。



2 で希望するホームページを選び、

(淀を押す

指定されたホームページが表示されます。



メモ

- ●お気に入りに登録できるのは、最大 100 件です。
- ●タイトルが長い場合は、表示可能な範囲のみ表示されます。

お知らせ

下記の場合は、お気に入りの登録ができません。確認後、決 定ボタンを押して元の画面に戻ってください。

- お気に入りの最大登録数を超える 不要なタイトルを削除してください。147
- アドレスが長すぎる
- 登録済みのホームページを二重に登録しようとした

お知らせ

お気に入りに登録したホームページのアドレスが、情報提供 者によって変更された場合には、表示することができなくな ります。

ブラウザメニューを使うには(つづき)

ご覧になったホームページの 履歴から選択するには

143 の操作でブラウザメニューを表示し、次の操作を行います。



- で希望するホームページを選び、
 - 嬔を押す

指定されたホームページが表示されます。



お知らせ

- ●表示履歴は最大 100 件記録します。フレームつきページを表示した場合は履歴として記録しますが、表示履歴では元のフレームページと同じになるので表示しません。このため、履歴が最大数まで表示されないことがあります。
- ●表示履歴では表示したページが持っている名称が表示されます。名称を持たないページでは空白になることがあります。この場合「アドレスを表示」で確認してください。
- ●手順2の表示履歴画面を表示中に黄ボタンを押すと、メニューが表示され、「アドレス表示」や「削除」、「すべて削除」 ができます。操作方法については「お気に入りの編集」をご覧ください。
- ●全画面コンテンツ視聴後、表示履歴はすべて削除されます。

お気に入りの編集

お気に入りの登録件数が最大になったときや、アドレス が変更されたときに、お気に入りから削除したり、編集 したりできます。

143 の操作でブラウザメニューを表示し、次の操作を行います。

タイトル(またはアドレス)を変更する

1 ○で「♡お気に入り」を選び、○で「お気に入り一覧」を選び、※を押す

お気に入りリストが表示されます。



2 ○ で編集したいホームページタイトル を選び、 黄 を押す

メニューが表示されます。



3 ○で「2編集」を選び、対を押す

お気に入り編集画面が表示されます。



2 かを押して選ぶこともできます。

ときはた

他

4 ()で「タイトル」または「アドレス」 を選び、寒を押す

入力パッドが表示されます。



タイトル(またはアドレス)を入力する

文字の入力については「文字を入力する」129をご覧 ください。

()で「OK」を選び、凝を押す

内容を更新せずにそのまま戻りたいときは、「キャンセル」 を選びくを押します。

タイトルを削除する

(○)で「♡お気に入り」を選び、(○)で 「お気に入り一覧」を選び、凝を押す

お気に入りリストが表示されます。



で削除したいタイトルを選び、 黄を押す

メニューが表示されます。



◌៌)で「⑥削除」を選び、∞を押す 確認画面が表示されます。



- **●6場**を押して選ぶこともできます。
- ●「**7**すべて削除」を選ぶと、すべてのタイトルを削除で きます。

(○)で「OK」を選び、(∞)を押す



ブラウザメニューを使うには(つづき)

ポインター機能を使う

画面のスクロール、画面上の画像やリンクを選択する場合 に使用するポインターの機能を変更することができます。

143 の操作でブラウザメニューを表示し、次の操作を行います。



| 項目 | 内容 |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| ポインター: ON ポインター: OFF | ポインター機能を使用するかどうかを設定します。「ポインター:ON」を選ぶと、画面上に又が表示されます。すでにポインター機能を使用しているときは「ポインター:OFF」が表示されます。 |
| ドラッグ モード | 画面上にのが表示され、画面を移動させたりできます。ポインター機能を使用していないときは、あらかじめ「ポインター:ON」に設定してください。 |

検索機能を使う

登録してある検索サイトを利用して、インターネットの サイトを検索できます。

143の操作でブラウザメニューを表示し、次の操作を行います。

1 ○で「Q検索」を選び、○で検索サイトを選び、※を押す

ネット検索画面が表示されます。



2 寒を押す

入力パッドが表示されます。



3 検索するキーワードを入力する

文字の入力については「文字を入力する」 129をご覧ください。

4 ○で「OK」を選び、寒を押す

お知らせ

ドラッグモードについて

ドラッグモードは一部の Web ページ(地図ページなど)で使用できる場合があります。

<u>メ モ</u>

「ページ内検索」を選んだときは、現在表示しているホームページ内でキーワードを検索できます。

ブラウザのより高度な操作

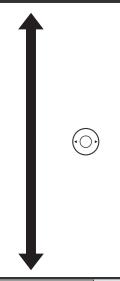
ブラウザメニューの「९√その他」には3種類のページがあり、(○)で選択するとそのページで操作できる内容がページの下部に操作リストとして表示されます。

さらに、この操作リストを () で選択すると、右側に操作の簡単な説明が表示されます。 (域) を押すとそれぞれの操作を実行できます。











お知らせ

参照しているページにより、選択できる 項目は変化します。

選択できない一部の項目は本機では使用できません。

ページ操作

| 項目 | 内 容 |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| ホームページに設定 | 現在表示されているページをホームページとして設定します。 ホームページ(スタートページ)を変更すると、Wooonet に接続できなくなりますのでご注意ください。 |
| フレームの切り換え | フレームの切り換えを行います。 |

表示

| 項目 | 内 容 |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 表示モード | ページを画面の幅に合わせて表示します。 通常 : 通常の表示を実施します(お買い上げ時の設定)。 Just-Fit Rendering : ページの幅が画面幅よりも大きい場合、ページが指定する幅を無視し、画面幅に合わせて縮小表示します。 Smart-Fit Rendering : ページの幅が画面幅よりも大きい場合、ページを画面幅にあわせて縮小表示します。 また、画面幅より大きいテーブルを分割し、縦に表示します。 |
| エンコード | 選択されたエンコードでページを表示します。日本語が正し く表示されない場合は、文字コードを変更してください。 外国語には対応していません。 |
| 詳細設定 | 表示に関する詳細設定を行います。 画面表示、ポップアップウィンドウなどの有効・無効設定を 行います。150 |
| ページ情報 | 現在表示されているページの情報を表示します。 |
| サーバ証明書 | サーバ証明書を表示します。 |

設定

| 項 目 | 内 容 |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| セキュリティ | セキュリティに関する設定を行います。 151 |
| Cookie | Cookie に関する設定と操作を行います。 |
| Cookie を削除する | Cookie をすべて削除します。 |
| キャッシュ | キャッシュに関する設定と操作を行います。 |
| プロキシ | プロキシに関する設定を行います。 アクトビラなどサイトによってはプロキシ経由でのアクセスを許可しないところもあります。映像コンテンツが正常に視聴できない場合やホームページが表示されない場合は、プロキシ設定を解除して、プロキシ経由でなく直接インターネット回線に接続してください。 |
| ブラウザ情報 | ブラウザの情報を表示します。 |

ブラウザのより高度な操作(つづき)

詳細設定

画像やアニメーションの表示 / 非表示などを設定することができます。

143の操作でブラウザメニューを表示し、次の操作を行います。

1 ○で「冬その他」を選び、寒を押す



2 ②で「表示」を選び、③で「5詳細設定」を選び、寒を押す



5 を押して選ぶこともできます。

3 で設定したい詳細内容を選び、



設定可能な内容は下記の通りです。太字はお買い上げ時の設定となります。

●画像 : 画像の表示 (チェックあり) / 非表示 (チェックなし) を設定します。

●アニメーション : アニメーション画像の表示(チェックあり)/ 非表示(チェックなし)を設定します。

●テーブル : テーブルタグの**有効 (チェックあり)** / 無効 (チェックなし) を設定します。

テーブルとは HTML のテーブル要素を指しており、ページ上で表などを作成して

いる要素になります。

● JavaScript : JavaScript の**有効 (チェックあり)** / 無効 (チェックなし) を設定します。

JavaScript とは、ページの機能拡張用スクリプト言語です。

● CSS : CSS の有効 (チェックあり) / 無効 (チェックなし) を設定します。

CSS とはページのレイアウトを定義するための規格です。

●ワードラップ : ワードラップの**有効 (チェックあり)** / 無効 (チェックなし) を設定します。

有効にすると文章の折り返し時に収まらなかった単語を次の行に移動させます。

●禁則処理 :禁則処理の**有効(チェックあり)**/無効(チェックなし)を設定します。

有効にすると文章の折り返し時に句読点などを次の行に移動させたりします。

● Rapid-Render: Rapid-Render の有効(チェックあり)/ **無効(チェックなし)**を設定します。

有効にすると文章が先に読み込まれ、次に画像などが読み込まれます。

●ポップアップウィンドウ:ポップアップウィンドウの有効(チェックあり)/無効(チェックなし)を設定します。

有効にすると意図しないページが自動で開く場合があります。

4 ○で「OK」を選び、鍵を押す

楽

・予約する

録画番組・写真

サービスを楽しむ

個別に設定

その 他

セキュリティ設定

インターネットでの買物をクレジットカードで支払いをする場合、カード番号などの個人情報が安全に情報提供者に 伝達されるよう通信内容を暗号化して伝送することができます。

143 の操作でブラウザメニューを表示し、次の操作を行います。

○)で「��その他」を選び、寒寒を押す



○)で「設定」を選び、(○)で「2」セキュリティ」を選び、

(淀)を押す

セキュリティ設定画面が表示されます。



2点を押して選ぶこともできます。

で設定したいセキュリティ内容を選び、㈱を押す



設定可能な内容は下記の通りです。

- ●保護あり/なしのページ間を移動時に通知を表示します。
- SSL2.0、SSL3.0、TLS1.0 から暗号通信手順として使うものを有効にします。
- ●ルート証明書の一覧表示と有効/無効を設定します。
- CA 証明書の一覧表示と有効 / 無効を設定します。

(்)で「OK」を選び、⁾を押す

Ŧ

本機では、通信内容を暗号化するための 通信手順は、SSL (Secure Sockets Layer) 2.0、3.0とTLS (Transport Layer Security) 1.0 とを備えています。

アクトビラを楽しむ

準備

●アクトビラを楽しむための準備

アクトビラを楽しむためには、インターネットの接続 45 と設定 212 が必要です。

●アクトビラに接続する

初めてアクトビラに接続する場合は、郵便番号の入力画面が表示されます。画面の指示に従って入力してください。 郵便番号を入力後、地域の天気予報などの情報が表示可能となります。郵便番号を入力しないと、アクトビラの 一部の機能が使用できない場合があります。

お知らせ

はじめてアクトビラに接続する場合、以下の点にご注意ください。

- ●日付、時刻を正しく設定してください。206 正しく設定されていないと、接続できなかったり、サービスを正しく受けられないことがあります。
- ●ブラウザメニューの「ポインター」設定を「ポインター:OFF」にしてください。「ポインター:ON」設定では、 アクトビラ初期登録を実施できません。143
- ●郵便番号などの入力画面では、入力ボックスで決定ボタンを押し、数字キーかソフトキーボードを使って文字(郵 便番号など)を入力してください。

 【22]

Wooonet やアクトビラの画面が正しく表示されない場合の対処について

- Wooonet およびアクトビラのサイトに接続する場合は、ブラウザの設定値によりサイト製作者の意図通りの表示にならない場合があります。お買い上げ時の設定から変更された場合は、Wooonet やアクトビラの画面で画面レイアウトがくずれたりカーソル表示がずれることがあります。
- ●アクトビラの映像コンテンツサービスは、プロキシをご利用になると正常に視聴できません。プロキシの設定を している場合は、設定を解除してプロキシ経由でなく直接インターネット回線に接続してください。149

(お知らせ)

●「アクトビラ ビデオ / アクトビラ ビデオ・フル」のご利用には、光ファイバー(FTTH)回線のブロードバンド環境をおすすめします。「アクトビラ ビデオ」は、ご利用の回線速度で 6Mbps 程度の実行速度が必要です。「アクトビラ ビデオ・フル」では、ご利用の回線速度で 12Mbps 程度の実行速度が必要です。実行速度が12Mbps 以下の場合は、表示が遅くなったり、映像が途切れる、見えなくなるなどの現象が生じる場合があります。

ご利用の回線速度が 12Mbps 以上を得られているかの確認は、パソコンを使用してアクトビラ公式情報サイト (http://actvila.jp) でスピードテストを行うことをお勧めします。スピードテストを行うには、パソコンが必要となります。

- Wooonet で提供されるサービスに必要な回線速度については、Wooonet 内の説明でご確認ください。
- ●アクトビラ、Wooonet に接続するときや、インターネットのサイトにアクセスするときは、日付、時刻を正しく設定してください。216

正しく設定されていないと、サービスが受けられなかったり、正しく表示されないことがあります。

- Wooonet やアクトビラのサービス内容は、予告なく変更される場合があります。
- ●故障、修理のときなどに、アクトビラのサービスを利用できないことによる損害や不利益について、当社は一切 の責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

サービスを楽しむインターネット

個別に設定

その 他

アクトビラを見るには

ブラウザを起動する

ネット゚ を押す

お買い上げ時は Wooonet が表示されるように設定 されています。

2 アクトビラを選ぶ

で「アクトビラ」を選び、蜒または

。 。 を押す

アクトビラのホームページが表示されます。 画面に従って操作して、見たい情報を表示させたり 映像コンテンツの再生を始めてください。



ブラウザを終了する

ネット゚ を押す

映像コンテンツを全画面で再生しているときは、再生を停 止してから、なを押してください。

- ●アクトビラを見ているときに、〔黄〕を押すと、ブラウザ メニューが表示されます。143
 - ただし、アクトビラでは一部使用できない機能があります。
- ●実際のサービスは各サイトによって画面構成や、視聴までの 流れが異なります。
- ●各サイトの登録やコンテンツ購入にあたっては、ご自身で 判断の上実施してください。

アクトビラを楽しむ(つづき)

映像コンテンツ再生中の操作について

アクトビラ ビデオ・フルの操作

リモコンの各ボタンを押すことにより、下記の操作ができます。

| リモコンボタン | 内容 |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 再生(▶) | 一時停止状態から再生を始めます。 |
| 停止(■) | 再生を停止し、ブラウザ画面に戻ります。 |
| 一時停止(Ⅱ) | 再生中に押すと一時停止します。 一時停止ボタンまたは再生ボタンを押すと再生に戻ります。 |
| サーチ (◆) / サーチ (▶) | 早送り再生 / 早戻し再生を実施します。 押すごとに速さを切り換えることができます。 映像コンテンツによって、切り換えられる速さが異なります。 映像コンテンツが早送り再生 / 早戻し再生をサポートしていない場合は早送り再生 / 早戻し 再生は実施できず、「操作できません」メッセージが表示されます。 |
| スキップ(Ϳ ◀◀)/ スキップ(▶▶Ⅰ) | スキップ (▶▶■):次のチャプターの先頭から再生します。 次のチャプターがない場合は現在位置からの再生を継続します。 スキップ (▶◀♥):再生中のチャプターの先頭から再生します。 チャプターが設定されていないときは映像コンテンツの先頭から再生します。 映像コンテンツがチャプターをサポートしていない場合は、3分間隔のスキップになります。 |

アクトビラ ビデオの操作

次の操作により、画面に表示される操作メニューにて選択した操作ができます。

- ① リモコンの(○)を押すと操作メニューが表示されます。
- ② (○)で実施したい操作を選択し、寒を押します。

視聴完了 再生 一時停止 停止 20秒戻る 60秒進む

- ③ ブラウザ画面へ戻る場合は、「視聴完了」を選択し、決定ボタンを押します。
 - ●「停止」を選択しぬを押した場合は、再生停止後ブラウザ画面に戻りません。再度、「視聴完了」を選択し、 ∞を押すことによりブラウザ画面に戻ります。

お知らせ

- ●映像コンテンツの再生は、サーバーの状態または通信回線の問題によって、開始できない、または開始できても 再生が途中で止まってしまう場合があります。
- ●アクトビラ ビデオ・フルの場合は、実行速度 12Mbps 程度の回線速度が必要となります。
- ●アクトビラ ビデオの場合は、実行速度 6Mbps 程度の回線速度が必要となります。
- ●再生中に再生画面上にエラーが表示されることがあります。 その場合は、下記にお問い合わせください。

アクトビラ・カスタマーセンター

0570 - 091017

03-6834-2280 (PHS、IP 電話をご使用の場合)

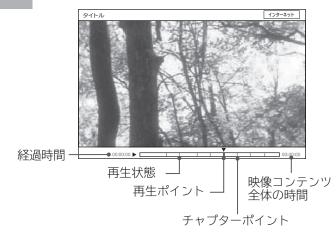
(受付時間) 10:00~19:00 年末年始を除く

- ●再生中に再生画面が閉じてエラーが表示されることがあります。 その場合は、「メッセージ表示一覧」の「映像コンテンツ再生中」240をご覧ください。
- ●映像コンテンツ再生中は、2画面表示はできません。
- ●ストリーム型アクトビラビデオ、アクトビラビデオ・フルの映像コンテンツは、録画することはできません。

その 他

再生状態を表示させる

■転を押す



画面表示を消すには、もう一度 を押してください。

コンテンツの番組説明を表示する

(第) を押す

再生用メニューが表示されます。

で「番組説明」を選び、※渡を押す 番組のタイトルやコンテンツ時間、ビデオ形式が表 示されます。



番組説明を消すには、ぬき押してください。

- ●情報がない項目は空白表示となります。
- ●番組情報がない場合は「番組情報がありません」と表示さ れます。
- ●映像コンテンツ全体の時間は、実際のコンテンツ時間より 長くまたは短く表示される場合があります。

アクトビラ ビデオ ダウンロード型サービスについて

アクトビラ ビデオ ダウンロード型サービスは、映像コンテンツをダウンロードして視聴するサービスです。コンテ ンツ毎に指定される視聴期限の間に何度でも視聴可能なサービス(レンタル)や視聴期限が無く本機にコンテンツが 蓄積されている限り視聴できるサービス(セル)などがあります。詳しくは、アクトビラ公式情報サイト(http:// actvila.jp) をご覧ください。

ダウンロードコンテンツは、本機の内蔵ハードディスク(HDD)に保存されます。HDD は非常に 精密な機器ですので、設置環境や取り扱いにより動作に影響を与える場合があります。 HDD はー 時的な保管場所としてお使いください。ダビング可能なコンテンツは、カセット HDD にダビング しておくことをおすすめします。

映像コンテンツをダウンロードするには

アクトビラのホームページから映像コンテンツを購入し

- て、本機にダウンロードします。 ●ダウンロード中に、ストリーム型のアクトビラ ビデオ (アクトビラ ビデオ・フル) や、AV ネットワーク再生、 録画(予約録画)および2画面表示などの操作を行なう と、ダウンロードは待機状態になります。これらの操作 が終了するとダウンロードを再開します。
- ●ダウンロードを一時的に停止したり、エラーになった 場合などにダウンロードを再開するには、「ダウンロー ド状態を確認するには」を参照してください。

ダウンロードしたコンテンツを再生するには

ダウンロードした映像コンテンツは、見る一覧画面から 再生することができます。104

ダビング可能なコンテンツは、録画番組のダビングと同 様にカセット HDD にダビングすることができます。116

ダウンロード状態を確認するには

^(第)、を押し、(◌́)で「ダウンロード状態」 を選び、減を押す

「ダウンロード状態」画面が表示され、ダウンロード中 のコンテンツや何らかの原因でダウンロードが失敗し たコンテンツなどのコンテンツ状態がリスト表示され ます。

| □ ダウ | ンロート | *状態 | | | | 2010年 3月19日 (金) AM | M10:15 |
|------|---------|---------|-------|-----|--------|--------------------|-----------|
| 登 | 録日付 | | 長さ | 購入元 | 番組名 | 状態・進 | 抄率 |
| 3, | /19 (金) | AM10:00 | 1h30m | 購入元 | 番組タイトル | ⇒実行 | 90% |
| 3, | (19 (金) | AM 8:30 | 1h30m | 購入元 | 番組タイトル | ⇒ 停止 | 54% |
| 3, | /19 (金) | AM 9:00 | 1h30m | 購入元 | 番組タイトル | ♦ エラー | 8% |

- ●ダウンロードを正常終了したコンテンツは、「ダウン ロード状態」画面から消え、「ダウンロード実行結果」 画面に表示されます。
- ●♥実行状態を停止する、または「♥待機 / ♥停止 / ▼エラー」状態からダウンロードを再開するには、⑥ でコンテンツを選び、「青」を押します。削除する場 合は、「赤」を押します。

ダウンロード実行結果を確認するには

「ダウンロード状態」画面で、「緑」を押す ダウンロード実行結果が表示されます。

「ダウンロード状態」画面に戻すには、再度 緑 を押

●「ダウンロード実行結果」画面で「青」を押すと、詳 細表示に切り換えることができます。

| □ ダウン | ロード実 | 行結果 | | 2010年 3月1 | 9日 (金) AM10:15 |
|-------|----------|-----------|--------|-----------|----------------|
| | 日付 | 開始 | 番組名 | タイプ | 結果 |
| 001 | 3/19 (金) | AM10:30 | 番組タイトル | セル | 停止 |
| 002 | 3/19 (金) | AM 9:00 | 番組タイトル | セル | 開始 |
| 003 | 3/19 (金) | AM 8:30 🐱 | 番組タイトル | セル | 終了 |

- ●ダウンロードできるコンテンツの数は、最大 999 個です。 ダウンロードタブ内のフォルダ数は、最大99個です。
- ●コンテンツのダウンロード中は、録画 / 予約ランプが赤色に 点灯します。ダウンロード中でもリモコンで電源を切ること ができます。AC電源プラグは抜かないでください。ダウン ロードコンテンツの内容が損なわれる場合があります。
- ●ダウンロードコンテンツを再生するときは、利用条件などの確 認のためにネットワークに接続した状態で行なってください。
- ●視聴期限のあるコンテンツは、有効期限になっていない場 合(期限前)や有効期限を過ぎている場合(期限切れ)は 再生できません。
- ●期限切れの場合、サムネイル、タイトル、詳細説明などが 表示できなくなります。
- ●パックレンタル内にある 1 つのコンテンツを再生した場合、 パック内すべてのコンテンツに視聴期限が適用されます。
- ●視聴制限付きのコンテンツは、「視聴制限の設定」195で設 定/解除ができます。
- ●レンタルコンテンツをAVネットワーク再生する場合は、 ダウンロードした機器で一度再生してから行ってください。
- ●ダウンロードコンテンツは、サムネイルの設定、タイトル編集、 チャプターの設定、分割およびプレイリスト作成はできませ ん。フォルダ移動はダウンロードタブ内のフォルダ間でのみ 移動できます。HDD タブ内のフォルダへは移動できません。
- ●ダビング可能なコンテンツをダビングするときは、「レー ト変換ダビング」、「不要部分指定ダビング」および「ムー ブ (移動)」はできません。また、コンテンツによりダビ ングできる回数に制限があります。
- ●ダウンロード中に裏番組チェック画面**78**を表示した場合、 子画面には映像は表示されません。

その他

AV ネットワークを楽しむ

| AV ネットワーク概要 ·······1 | 58 |
|--------------------------------------|--------------------------|
| ■ ホームネットワーク | 158 159 159 159 |
| AV ネットワークサーバー ······1 | 60 |
| ■ サーバー機能を設定する | 160 162 |
| AV ネットワーク再生機能 ·······1 | 64 |
| ■ AV ネットワークの起動 | 167 168 169 |
| ファイルを再生または表示する1 | |
| □ フォルダ内の音楽を全曲再生する | 173 174 176 176 |
| ■ 音楽ファイル再生中の背景を設定する1 | . <i>, ,</i> 177 |

AV ネットワーク概要

AV ネットワークはホームネットワークを利用して、ネットワーク内の機器と映像や音楽、静止画などのコンテンツを共有する機能です。

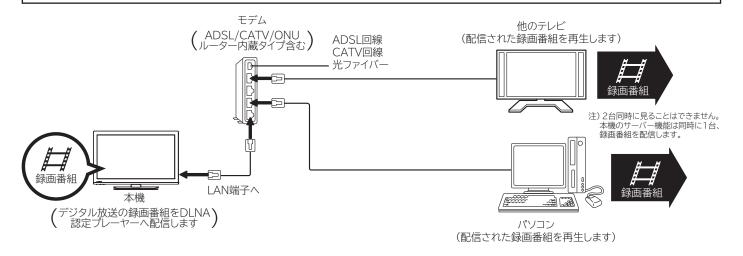
ホームネットワーク

ホームネットワーク(家庭内 LAN)はパソコン、録画機器、オーディオ機器などを LAN 接続して作る家庭用ネットワークです。ネットワーク内の機器が DLNA(Digital Living Network Alliance)のガイドラインに対応していれば、それらの機器間で映像や音楽、静止画などのデジタルコンテンツを共有できます。例えば、下記のようなことができます。

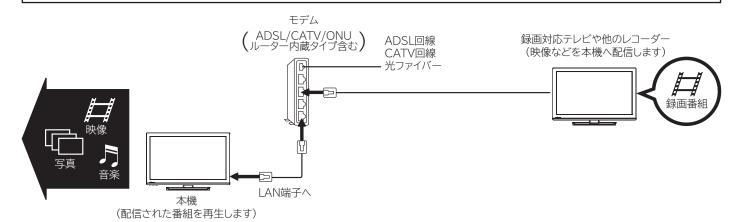
- ●パソコンに保存してある写真を本機の大画面に映す
- ●他の録画機器で録画した映像や音楽を本機で視聴する
- ●本機で録画した番組を他のテレビやパソコンで視聴する

100BASE-TX 対応のハブまたはブロードバンドルーター、および「カテゴリ 5」以上の LAN ケーブルの使用をおすすめします。

本機をサーバーとしたときの構成例



本機をプレーヤーとしたときの構成例



※本構成例は一例です。インターネットに接続しない環境では、 ADSLモデムやルーターの代わりにハブを利用することもできます。

サーバー : 映像や音楽、静止画などのコンテンツを他の機器に配信する機能のある機器。サーバー機能を搭載した機器には、パソコンや Wooo 録画テレビ、録画機器などがあり、本機はサーバー機能を備えています。

プレーヤー:他の機器の映像や音楽、静止画などのコンテンツを再生する機能のある機器。プレーヤー機能を搭載した機器には、パソコンやテレビ、オーディオ機器などがあり、本機はプレーヤー機能を備えています。164

DLNA

DLNA (Digital Living Network Alliance) は、パソコンやデジタル家電機器をホームネットワークでつなぐ際のガイドラインで、DLNA に対応した機器間では映像や音楽、静止画などのコンテンツを共有して楽しむことができます。DLNA には、映像や音楽、静止画などのコンテンツを保存してネットワーク上の機器に配信するデジタルメディアサーバー (DMS) とデジタルメディアサーバーから受信した映像や音楽、静止画などのコンテンツを再生するデジタルメディアプレーヤー (DMP) などがあります。

本機のホームネットワーク機能

本機は、AV ネットワークサーバー機能を備えております。AV ネットワークサーバー機能を利用すると、デジタル放送の録画映像などを AV ネットワーク再生機能を備えた Wooo や他のデジタルメディアプレーヤー(DMP)などに配信することができます。

本機は DLNA 認定デジタルメディアプレーヤー (DMP) およびデジタルメディアサーバー (DMS) です。AV ネットワーク再生機能 🔼 を利用すると、ホームネットワーク上にある AV ネットワークサーバー機能を備えた Wooo や他のデジタルメディアサーバー (DMS) で配信されている映像や音楽、静止画を視聴できます。

さらに、本機は著作権保護規格である DTCP-IP にも対応しており、著作権で保護されたデジタル放送の録画映像などを、その著作権を保護しながらホームネットワーク上で利用して楽しむことができます。

接続機器について

ホームネットワーク上で使用する

AV ネットワークをご利用になるためには、インターネット接続は必須ではありません。インターネット接続する環境でご利用になる場合は、ルーター機器などでインターネット網とホームネットワークを分離してお使いください。インターネット接続されない環境でご利用になる場合は、ホームネットワークに接続する機器をハブなどで接続してお使いください。

機器の再生機能を確認する

DLNA対応機器として市販されている機器でも、本機が配信する映像コンテンツを再生できる機能、能力があることが必要です。機器の機能、能力を確認してください。

お知らせ

- ●ホームサーバー機器で公開している映像や音楽、静止画を本機で録画、録音、保存することはできません。
- ●本機は著作権保護規格である DTCP-IP に対応しています。
- ●本機に録画した番組を PC(パソコン)で視聴するには、別途デジタルメディアプレーヤー(DMP)に対応しているアプリケーションソフトウェア(有償)が必要です。詳しくは、下記の URL を参照ください。

http://av.hitachi.co.jp/tv/support/software/index.html

● AV ネットワーク機能のみを使う場合は、インターネットへの接続は不要です。

メモ

DTCP-IP

DTCP-IP (Digital Transmission Content Protection over Internet Protocol) とは、ネットワーク上でデジタル放送などの著作権保護付きデータを配信するための規格です。デジタル放送の録画映像を楽しむためには、サーバー側とプレーヤー側の両方が DTCP-IP に対応している必要があります。

■ DI NA 商煙

DLNA® は Digital Living Network Alliance の登録商標です。

DLNA®, the DLNA Logo and DLNA CERTIFIED® are trademarks, service marks, or certification marks of Digital Living Network Alliance.

AV ネットワークサーバー

本機のサーバー機能を有効にすると、下記の番組を、ご家庭内の同一ネットワークに接続された DLNA 対応機器で再生することができます。

- ●本機の内蔵 HDD に録画したデジタル放送の番組やダウンロードコンテンツ
- ●本機のカセット HDD 挿入口に入れたカセット HDD に録画したデジタル放送の番組

サーバー機能を設定する

28 の操作で「各種設定」の「初期設定」画面を表示し、 次の操作で設定を行います。

1

៌○で「通信設定」を選び、

(○) / 淀を押す



2 (う)で「AV ネットワーク設定」を選び、

◯) / 綻を押す



5 🤼 を押し、メニューを消す

通信設定

AVネットワーク設定

サーバー機能

MACアドレス

IPアドレス

サーバー名設定

公開先機器設定 〉

DLNA対応のプレーヤー機器を操作して、本機の録画番組を再生することができます。操作方法についてはプレーヤー機器の取扱説明書をご覧ください。

(○)で「入(常時)」または「入(WOL 入)」、

「入 (WOL 切)」を選び、(○)/(綻)を押す

:入(常時)

: 00-00-87-81-03-3D

: 10.205. 5. 44

入(常時)

≣切

≣入(WOL 入)

入(WOL 切)

お買い上げ時には「切」に設定されています。

サーバーの状態 : 動作しています

3 〇で「サーバー機能」を選び、

○ / 綻を押す



この画面で下記の項目の確認ができます。

 MAC アドレス
 : 本機に設定された MAC アドレス

 IP アドレス
 : 本機に設定された IP アドレス

サーバーの状態 :「動作していません」、「動作しています」

(サーバーが動作しているが、配信はしていない)、「配信中です」の3種類の

中から表示されます。

- ●外部入力の録画番組は配信できません。
- 2 画面表示中および裏番組チェック画面表示中は、配信できません。
- ●視聴には DTCP-IP に対応し、MPEG-2 TS の再生に対応した DLNA デジタルメディアプレーヤー機器が必要です。
- ●本機サーバーからプレーヤー機器へ同時に配信できる台数 は1台です。
- ●本機サーバーから配信できないコンテンツはプレーヤー機器側のタイトルに「配信不可」と表示されます。
- ●すべてのファイルの再生を保証するものではありません。
- ●すべてのファイルの再生品質を保証するものではありません。
- ●映像の番組名は似た文字に変換されたり、プレーヤー機器によっては正しく表示されない場合があります。
- ●お客様のネットワーク環境や状況によって、再生が乱れた り、再生できない場合があります。
- ●本機から字幕付き録画番組をコンテンツ配信し、相手側の機器で再生を行った場合、機器によっては字幕表示位置がずれたり、字幕が表示画面からはみ出す場合があります。

さまるの他

| サーバー機能 | 内 容 |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 入(常時) | 本機をサーバーとした配信を行います。 リモコンで本機の電源を切ってもサーバーは起動した 状態のままになります。 待機時の消費電力は、約 18W になります。 |
| 入 (WOL入) | 本機をサーバーとした配信を行います。 リモコンで本機の電源を切ってもサーバーは起動した 状態のままになります。 本機サーバーの配信を含むすべての動作が終了してから約5分経過すると自動的に電源が切れ、サーバーは 終了します。 WOL (Wake On LAN) 機能によって、ネットワーク 内のパソコンなどから本機サーバーを起動することが できます。待機時の消費電力は、WOL 切モードよりも 約5W 増えます。 |
| 入 (WOL切) | 本機をサーバーとした配信を行います。 リモコンで本機の電源を切ってもサーバーは起動した 状態のままになります。 本機サーバーの配信を含むすべての動作が終了してから約5分経過すると自動的に電源が切れ、サーバーは 終了します。 WOL (Wake On LAN) 機能は働かないので、ネット ワーク内のパソコンなどから本機サーバーを起動する ことはできません。 待機時の消費電力は、約0.3Wになります。 |
| 切 | 本機サーバーによる配信は行いません。 |

- WOL (Wake On LAN) 機能で本機 サーバーに起動の信号を送信してから サーバー機能が利用可能になるまで に、しばらく時間がかかります。
- ●配信中の番組と同じ番組を削除することはできません。
- ●プレーヤー機器での早送り、早戻しな どはプレーヤー機器によってはできな い場合があります。
- ●ダビング動作時は、AVネットワーク サーバー機能は動作しません。ダビン グ動作が優先されます。
- ●配信中に録画番組の「サムネイル設定、 タイトル編集、チャプター編集、分割」 はできません。
- ●カセット HDD に保存された映像を配信中に、カセット HDD を取り出したときは、サーバー機能は停止します。
- ISP 設定中は、サーバー機能は停止します。
- TS モード以外で録画され、ダビング モードを変更してダビング **10** された 番組は、本機の AV ネットワークサー バー機能により、相手機器で再生を行っ た場合、機器によっては映像や音声が 途切れることがあります。

AV ネットワークサーバー(つづき)

サーバー名を設定する

AV ネットワークの接続機器に対して、本機サーバーを区別するためにサーバー名を設定することができます。

28 の操作で「各種設定」の「初期設定」画面を表示し、 次の操作で設定を行います。

- 1 ○で「通信設定」を選び、
 - (○) / 淀を押す



- **2** ()で「AV ネットワーク設定」を選び、
 - ◯ / 煡を押す



- 3 (う)で「サーバー名設定」を選び、
 - ◯) / 綻を押す

入力パッドが表示されます。



4 希望するサーバー名を入力する

文字の入力については、「文字を入力する」 129をご覧ください。

[赤]を押して入力方法を切り換えることはできません。数字キー方式のみ使用できます。

お買い上げ時のサーバー名は、「WoooTV_」に MAC アドレスの一部を組み合せた名前となります。

サーバー名の制約

| 文字種 | 半角英数字 英大文字 (A ~ Z)、英小文字 (a ~ z)、数字 (0 ~ 9) 記号 (「-」ハイフンと「 _ 」アンダーバーのみ) |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|
| 文字数 | 20文字まで |
| その他 | 1 文字目は英大文字または英小文字にする。 |

5 寒を押す

サーバー名が表示されます。



6 ^(望)を押し、メニューを消す

する

の他

公開先のプレーヤー機器を設定する

プレーヤー機器ごとに、本機のデータを見せる(公開する)または見せない(公開しない)かを設定することができ ます。プレーヤー機器の MAC アドレスリストへの登録は、プレーヤー機器から AV ネットワークサーバーを参照す ることで、自動的に行われます。

28 の操作で「各種設定」の「初期設定」画面を表示し、 次の操作で設定を行います。

1

- (○)で「通信設定」を選び、
- ◯) / 寒を押す



2 (うで「AV ネットワーク設定」を選び、

◯)/ 減を押す



3 ○で「公開先機器設定」を選び、

(○) / ‱を押す

本機サーバーが認識しているプレーヤー機器の MAC アドレスのリストが表示されます。同じネットワークのプレーヤー機器から、AV ネットワークサーバーを参照すれば自動的に認識されます。

通信設定

AVネットワーク設定

サーバー機能 : 入(常時)

サーバー名設定) WoooTV_81-03-3D

公開先機器設定 〉 MACアドレス :

MACアドレス : 00-00-87-81-03-3D IPアドレス : 10.205, 5, 44 サーバーの状態 : 動作しています 4 (・)で公開したいプレーヤー機器の MAC アドレスを選び、(練)を押す

チェックマークが付きます。

| 公開先機 | 器設定 | | |
|------|----------------|----|-------------------|
| 公開 | MACアドレス | 公開 | MACアドレス |
| | xx-xx-xx-xx-F1 | | xx-xx-xx-xx-A |
| | xx-xx-xx-xx-FE | | xx-xx-xx-xx-3 |
| ゼ | xx-xx-xx-xx-3E | | xx-xx-xx-xx-3! |
| | xx-xx-xx-xx-67 | | xx-xx-xx-xx-62 |
| | xx-xx-xx-xx-77 | | xx-xx-xx-xx-73 |
| | xx-xx-xx-xx-87 | | xx-xx-xx-xx-83 |
| | xx-xx-xx-xx-97 | | xx-xx-xx-xx-xx-93 |

- ●プレーヤー機器の MAC アドレスの確認方法は、プレーヤー側の取扱説明書をご覧ください。
- ●チェックマークをはずすには、もう一度
 で選んで、
 を押してください。
- ●チェックマークを付けたプレーヤー機器からは本機サーバーの映像コンテンツを見ることができます。
- ●チェックマークをはずしたプレーヤー機器からは本機サーバーの映像コンテンツを見ることができません。
- ●公開先機器設定リストには累計で14台までのプレーヤー機器が登録されます。15台目以降の機器はリストに登録されず、本機サーバーの映像コンテンツを公開しません。新しい機器を登録する場合は、不要な機器を削除してください。
- ●機器を削除するには、機器を選んで、**「赤**」を押してください。
- ●設定は を押した後で反映されます。
- ●各プレーヤー機器の MAC アドレス確認方法については、 プレーヤー機器の説明書をご覧ください。

5 戻るを押します

公開先機器設定リストの設定が反映されます

6 第 を押し、メニューを消す

AV ネットワーク再生機能

ホームネットワーク上にあるホームサーバー機能を有するWooo録画テレビやDLNAデジタルメディアサーバー(DMS)で公開されているコンテンツを本機で再生できます。映像・音楽の再生、静止画の表示・スライドショーなどを行えます。

再生可能なファイル形式

| ファイルの種類 | ファイル形式 |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 映像 | MPEG-2 TS ・ビデオ形式: MPEG-2 ・映像に含まれる音声: MPEG-2 AAC MPEG-2 PS ・ビデオ形式: MPEG-2 ・映像に含まれる音声: LPCM、ドルビーデジタル、MPEG-1 Layer II、MPEG-2 Layer II MPEG-2 TS ・ビデオ形式: H.264 ・映像に含まれる音声: MPEG-2 AAC |
| 音楽 | LPCM ・16 ビットサンプル ・サンプリング周波数:44.1kHz、48kHz MP3 ・ビットレート:32kbps ~ 320kbps (CBR/VBR) ・サンプリング周波数:32kHz、44.1kHz、48kHz |
| 静止画 | JPEG ・表示可能な画素数:最大 1200 万画素(ただし、縦および横のサイズは 4096 ピクセル以内) ・表示可能なファイルサイズ:最大 11M バイト |

- ●すべてのファイルの再生を保証するものではありません。
- ●すべてのファイルの再生品質を保証するものではありません。
- ●すべてのサーバー機器とのファイルの再生を保証するものではありません。
- ●上記以外のファイル形式のファイルを再生することはできません。
- ●再生可能なファイル形式であってもファイルによっては再生できない場合があります。
- ●本機が対応していないファイル形式の映像、音楽、静止画なども一覧に表示されます。このため、サーバー側の設定で公開するファイルを上記の再生可能なファイル形式のみにすると便利です。
- ●サーバー機器によっては、ファイルを配信する際にファイル形式を変換(トランスコード)して配信する機器があります。この場合には、変換後のファイル形式が本機の再生可能なファイル形式と同じである必要があります。ファイル形式を変換するか、および、変換後のファイル形式が何になるかは、詳しくはサーバー機器の取扱説明書をご覧ください。また、ファイル形式を変換して配信するサーバー機器との動作を保証するものではありません。
- ●映像や音楽、静止画などの再生および表示などは、サーバーの状態によっては行えない場合があります。また、 本機が対応していないファイル形式の映像や音楽、静止画などの再生および表示は行えません。
- MPEG-2 TS 映像は Wooo 録画テレビなどで録画したデジタル放送の番組、MPEG-2 PS 映像はパソコンなどで録画した地上アナログ放送の番組などになります。
- MPEG-2 TS 映像の再生には、DTCP-IP 機能に対応したサーバー機器が必要になります。サーバー機能に DTCP-IP 機能があるかどうかは、サーバー機器の取扱説明書をご覧ください。
- MPEG-4 AAC ファイルや WMA、WMV などは再生できません。
- Progressive JPEG は再生できません。
- BMP ファイルや GIF ファイルなどは再生できません。
- ●静止画ファイルは最大 1200 万画素以下のファイルサイズまでが表示できます。
- ●静止画ファイルは最大 11MB 以下のファイル容量までが表示できます。ただし、11MB 以下のファイル容量であってもファイルによっては表示できない場合があります。
- ●静止画の表示とスライドショー再生では画質が異なる場合があります。

録画番組・写真 機器を楽しむ

個別に設定

AV ネットワークの起動

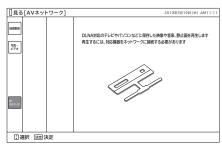
見る|を押す

見る一覧が表示されます。

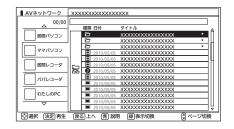
(○)で「AV ネットワークへ」を選び、

(淀)を押す

AV ネットワーク画面が表示され、AV ネットワーク 機能のある機器を検索して、サーバー機器一覧を表 示します。







- ●AVネットワークの画面構成については166をご覧ください。
- ●AVネットワークの操作については**163**をご覧ください。

お知らせ

- ●下記の場合は AV ネットワーク画面を表示できません。
 - ・本機で録画した番組を再生中 104
 - ・ダビング・ムーブ中 116
 - ・インターネット閲覧中 141
- AV ネットワーク再生機能のご利用中はテレビの選局操作は行えません。
- ●サーバー機器の検索には時間がかかることがあります。
- ●下記の場合は自動的に AV ネットワーク画面を終了します。
 - ・3分間連続してリモコンなどによるボタン操作や、映像や音楽、静止画などの再生および表示操作がないとき 🜃
 - ・本機にカセット HDD を挿入したとき 63
 - ・本機からカセット HDD を取り出したとき 69
 - ・視聴予約が実行されるとき
- AV ネットワークで映像や音楽を再生中に、「裏番組チェック」28によるテレビの選局または録画番組再生操作 を行うと直接テレビなどの画面や録画番組再生画面に移動できます。静止画表示中やスライドショー再生中など には「裏番組チェック」の機能はご利用いただけません。
- ●ダビング動作時は、AV ネットワーク再生機能は動作しません。ダビングの動作が優先されます。
- ▶ AV ネットワーク再生機能利用中は 2 画面表示機能はご利用いただけません。

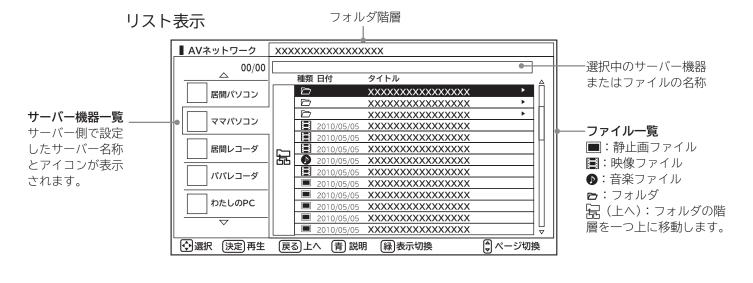
AV ネットワークを終了する

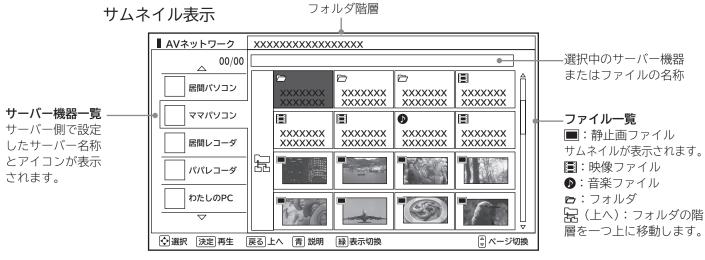
AV ネットワーク画面表示中に、 見るを押す

サーバー選択中は夕くを押して終了することもできます。

AV ネットワーク再生機能(つづき)

AV ネットワーク画面について





この画面はサーバー機器やファイル、フォルダの表示例です。 ファイルやフォルダはサーバーに依存します。

- ●サーバー機器一覧は利用可能なサーバー機器がある場合のみ表示されます。利用可能なサーバー機器がない場合はサーバー機器やフォルダ、ファイルの選択ができません。サーバー機器の設定を変更するか、AV ネットワークを終了してください。サーバー機器の設定についてはサーバーの取扱説明書をご覧ください。
- ●未接続のサーバー機器は、サーバー名称がグレー色で表示されます。WOL(Wake On LAN)機能に対応したサーバー機器は、本機でサーバーを起動することができます。また、未接続サーバー機器の表示を削除することもできます。 **163**
- ●サーバー機器一覧に表示可能なサーバー機器は最大 16 台までです。17 台以上の利用可能なサーバー機器を同時に接続した場合、17 台目以降のサーバー機器はサーバー機器一覧に表示されませんので、ご利用いただけません。
- ●ファイル一覧は利用可能なサーバー機器がない場合や、選択したサーバー機器およびサーバー機器のフォルダに 利用可能なフォルダおよびファイルがない場合は操作できません。
- ●背景がグレーで表示されているフォルダは選択できない場合があります。また、背景がグレーで表示されているファイルは選択および再生できない場合があります。
- ●フォルダ階層と\(上へ) は2階層以降のフォルダを表示しているときにのみ表示されます。
- ●サーバー機器一覧に表示されるサーバー機器の名称はサーバー側で設定した名称です。詳しくはサーバーの取扱 説明書をご覧ください。
- 10 階層より深いフォルダやファイルの表示や再生は行えません。10 階層以内であってもサーバー機器から送られる階層の文字数が多い場合には、フォルダやファイルの表示や再生が行えない場合があります。

AV ネットワーク画面に表示されるフォルダおよびファイル構成について

AV ネットワーク再生機能を利用する場合、サーバー機器が公開しているフォルダおよびファイルを一覧で表示できます。 AV ネットワーク画面の一覧に表示されるフォルダおよびファイル構成(階層構造)はサーバー機器側の公開方法によって異なります。

サーバー機器の公開方法

サーバー機器の公開方法には以下のようなものがあります。

- ●パソコンなどのフォルダおよびファイルの構成や階層構造のまま表示する。
- ●「ビデオ」、「写真」、「音楽」など(Video、Image/Photo、Music など)の種類ごとに分けて表示する。

お知らせ

- ●それぞれの種類の中で更に「アルバム」、「アーティスト」、「フォルダ」、「すべて」などに分類して表示できる場合もあります。
- ●アルバムなど分類の仕方はサーバー機器ごとに異なります。
- ●サーバー機器によっては階層構造には関係なく、ファイルの入っているフォルダ名のみ表示できる場合もあります。
- ●サーバー機器によっては、本機でフォルダやファイル名などが文字化けして表示され、ご利用いただけない場合があります。

AV ネットワークの表示方法

- AV ネットワークの画面には、サムネイル表示ではフォルダおよびファイルをあわせて 16 個、リスト表示では 13 個表示できます。
- ●サムネイル表示とリスト表示の切り換えについては16回をご覧ください。
- 13 個以上のフォルダやファイルがある場合は、サーバー機器側の公開方法に合わせてフォルダ数やファイル数が 画面内に収まるように整理および分類すると便利です。

サーバー機器側での整理および分類について

パソコンなどのフォルダおよびファイルの構成や階層構造で表示される場合

種類ごとにフォルダを分けて整理すると便利です。例えば、以下のような分類をすると便利です。

- ●ビデオならドラマ、ニュース、バラエティなどのフォルダを用意して、その下にさらに番組名などのフォルダに分 類をする。
- ●写真なら 2009 年 6 月、2010 年 11 月などのフォルダを用意して、その下にさらに行った場所名などのフォルダに分類する。

「ビデオ」、「写真」、「音楽」など(Video、Image/Photo、Music など)の種類ごとに分けて表示される場合フォルダを分けて整理すると便利です。例えば、以下のような分類をすると便利です。

- ●ビデオなら番組名などのフォルダに分類をする。
- ●写真なら行った場所名などのフォルダに分類する。

サーバー機器のフォルダ及びファイルの公開方法について、詳しくはサーバー機器の取扱説明書をご確認ください。

AV ネットワーク再生機能(つづき)

AV ネットワーク画面を操作する

サーバーやファイルを選んだり、フォルダ階層移動などができます。

165 の操作で AV ネットワーク画面を表示し、次の操作を行います。

1 ()でサーバー機器を選び、

(○) / 歳を押す

選択したサーバー機器にあるファイルやフォルダが 表示され、カーソルがファイル一覧に移動します。

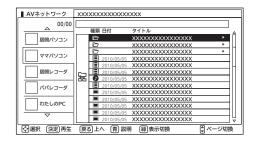


●未接続サーバー機器(サーバー名称:グレー色)の場合は、WOL(Wake On LAN) 送信確認画面が表示されます。サーバーを起動する場合は、「はい」を選択しくを押します。サーバーに起動信号を送信してからサーバー機能が利用可能になるまでに、しばらく時間がかかります。

未接続サーバー機器の表示を削除するには

- ① で未接続サーバー機器を選択して、 赤 を押す
- ②削除確認で「はい」を選び、凝を押す
- ●表示を削除しても、サーバーを起動することにより再び表示されます。

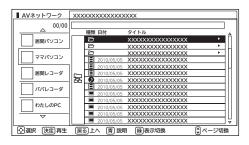
()でファイルまたはフォルダを選ぶ



ファイルを選んだときは 170 をご覧ください。

フォルダを選んだときは、

選んだフォルダの内容が表示されます。



- ●一つ上の階層のフォルダに戻るときは ◎ で「鼠 (上へ)」 を選び、嬢を押してください。
- ●右側にスクロールバーが表示されている場合には、ページ 切換を行うことができます。ページ切換を行うには、 ☆ を押してください。

メモ

「 **記** (上へ)」を選んでいる状態で ◎ を押すと、カーソルは サーバー機器一覧に移動します。

- ●映像や音楽、静止画の再生および表示などは、サーバーの 状態によっては行えない場合があります。また、本機が対 応していないファイル形式の映像や音楽、静止画の再生お よび表示は行えません。
- ●本機でネットワーク内のサーバー機器(サーバー)を起動 するためには、サーバー機器が WOL(Wake On LAN) 機 能に対応している必要があります。

その

他

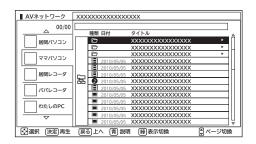
表示方法を変える

AV ネットワーク画面の表示方法をサムネイル表示と リスト表示に切り換えられます。

165 の操作で AV ネットワーク画面を表示し、次の操作を行います。

1

()でサーバー機器を選ぶ



2

緑を押す

○縁〕を押すごとにサムネイル表示とリスト表示が切り換わります。

リスト表示

| ■ AVネットワーク | XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX | | | |
|---------------------------------|-----------------------------------------|------------|------------------|----------|
| 00/00 | | | | |
| | | 種類 日付 | タイトル | |
| 居間パソコン | | | XXXXXXXXXXXXXXX | • |
| | | | XXXXXXXXXXXXXXXX | · |
| II | | | XXXXXXXXXXXXXXXX | + |
| ママパソコン | | 2010/05/05 | XXXXXXXXXXXXXXXX | |
| | | 2010/05/05 | XXXXXXXXXXXXXXXX | |
| 居間レコーダ | ~ | 2010/05/05 | XXXXXXXXXXXXXXXX | |
| | 묾 | 2010/05/05 | XXXXXXXXXXXXXXXX | |
| パパレコーダ | | 2010/05/05 | XXXXXXXXXXXXXXXX | |
| | | 2010/05/05 | XXXXXXXXXXXXXXXX | |
| | | 2010/05/05 | XXXXXXXXXXXXXXXX | |
| わたしのPC | | 2010/05/05 | XXXXXXXXXXXXXXX | |
| | | 2010/05/05 | xxxxxxxxxxxxxx | |
| | | 2010/05/05 | XXXXXXXXXXXXXXXX | |
| ②選択 (決定)再生 (戻る)上へ (青)説明 (緑)表示切換 | | | | |

 \updownarrow

サムネイル表示

| ■ AVネットワーク | XXX | xxxxxxxx | XXXXX | | |
|------------|-----|----------------------|----------------------|----------------------|---------------------------------------------|
| 00/00 | | | | | |
| 居間パソコン | | XXXXXXXX XXXXXXXX | XXXXXXXX XXXXXXXX | XXXXXXXX XXXXXXXX | XXXXXXXX A |
| ママパソコン | | 3 | ■ | 0 | |
| 居間レコーダ | 딞 | XXXXXXX | XXXXXXX | XXXXXXX | XXXXXXX |
| パパレコーダ | | | | | |
| わたしのPC | | | | | |
| ◆選択 決定 再生 | 戻 | 3上へ 青 | 説明 緑表 | 示切換 | ページ切換 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ |

サムネイル表示ファイルおよび フォルダを選ぶには

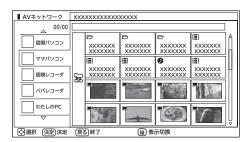
165 の操作で AV ネットワーク画面を表示し、次の操作を行います。

1

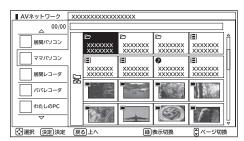
◯◯でサーバー機器を選び、

◯ / 淀を押す

選択したサーバー機器にあるファイルやフォルダが 表示され、カーソルがファイル一覧に移動します。



2 (でファイルまたはフォルダを選ぶ



ファイルを選んだときは 170 をご覧ください。

っ フォルダを選んだときは、

淀を押す

選んだフォルダの内容が表示されます。



- ●右側にスクロールバーが表示されている場合には、ページ切換を行うことができます。ページ切換を行うには、 ☆ を押してください。

メモ

第一階層を選択中に左端の項目を選んでいる状態で ◎ を押すと、カーソルはサーバー機器一覧に移動します。

AV ネットワーク再生機能(つづき)

ファイルを選択したあとでできること

AV ネットワーク画面でファイルを選択した状態で、下記の操作ができます。

映像ファイル

| リモコンのボタン | できること |
|----------|-------------|
| 決定 | 再生 171 |
| 青 | ファイルの詳細説明表示 |

音楽ファイル

| リモコンのボタン | できること |
|----------|--------------|
| 決定 | 再生 00 |
| 青 | ファイルの詳細説明表示 |
| <u> </u> | 音楽メニュー表示 174 |

静止画ファイル

| リモコンのボタン | できること |
|----------|-----------------------|
| 決定 | 拡大表示 171 |
| 青 | スライドショーの設定 173、再生 172 |

- ●映像、音楽、静止画以外のファイルを選択しているときは操作できません。
- ●フォルダを選択しているときに決定ボタンを押すと、そのフォルダの内容が表示されます。
- ●映像や音楽、静止画などの再生および表示などは、サーバーの状態によっては行えない場合があります。また、本機が対応していないファイル形式の映像や音楽、静止画などの再生および表示はできません。
- ●本機が対応していないファイル形式の映像、音楽、静止画なども一覧に表示されます。

他

映像・音楽の再生、静止画の表示・スライドショーなどを行えます。

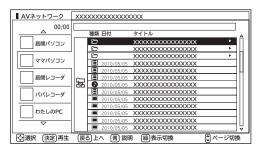
ファイルを再生または表示する

168 または 169 の操作でファイルを選択し、次の操作を行います。

1

淀を押す

映像または音楽を選択したときは再生が始まります。 静止画を選択したときは静止画を拡大表示します。







- ●再生・表示を停止するには、**●停止** または **/戻る** を押してください。
- ●再生・表示中の操作については 176、177 をご覧ください。

フォルダ内の音楽を 全曲再生する

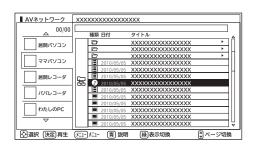
選択しているフォルダ内の最初の音楽ファイルから最後 の音楽ファイルの順で連続して音楽を再生できます。

168 または 169 の操作で音楽ファイルを選択し、次の操作を行います。

1

(学)を押す

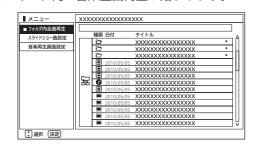
音楽専用メニューが表示されます。



2 (う)で「フォルダ内全曲再生」を選び、

淀を押す

フォルダ内の音楽全曲再生が始まります。



- ●再生を停止するには、■停止 または /戻る を押してください。
- ●フォルダ内にある同じ階層の音楽ファイルのみ再生します。

お知らせ

映像や音楽、静止画などの再生および表示は、サーバーの状態によっては行えない場合があります。また、本機が対応していないファイル形式の映像や音楽、静止画などの再生および表示は行えません。

- ●フォルダ内全曲再生で再生できない音楽があった場合に は、その音楽の再生を飛ばして次の音楽が再生されます。
- ●フォルダ内全曲再生はサーバーの状態によっては行えない 場合があります。また、本機が対応していないファイル形 式の音楽は再生できません。

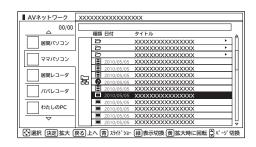
ファイルを再生または表示する(つづき)

スライドショーを再生する

選択しているフォルダ内の静止画ファイルを順に連続して表示できます。

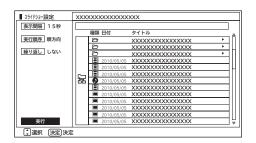
168または169の操作で静止画ファイルを選択し、次の操作を行います。

スライドショー設定画面が表示されます。



2 (うで「実行」を選び、寒を押す

スライドショー再生を開始します。



- ●スライドショー再生を途中でやめるには、**■停止** または **/戻る** を押してください。
- ●フォルダ内にある同じ階層の静止画ファイルのみ再生します。

- ●再生できない静止画があった場合には、その静止画を飛ばして次の静止画が再生されます。
- ●スライドショーの表示間隔や表示順序、繰り返しを設定するには、「スライドショーの詳細を設定する」 103 をご覧ください。
- ●スライドショー再生中に音楽も同時に再生したい場合は、 「スライドショー再生中に音楽も同時に再生する」 174 を ご覧ください。
- ●スライドショー再生中の音楽の再生はサーバーの状態によっては行えない場合があります。また、本機が対応していないファイル形式の音楽は再生できません。
- ●スライドショーの再生はサーバーの状態によっては行えない場合があります。また、本機が対応していないファイル 形式の静止画は再生できません。

する

の他

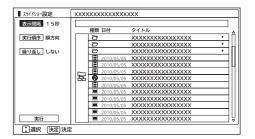
スライドショーの詳細を設定する

168または169の操作で静止画ファイルを選択し、次の操作を行います。

スライドショー設定画面が表示されます。

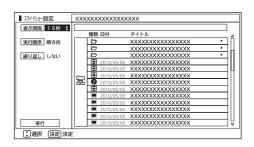


2 (うで「表示間隔」を選び、鍵を押す



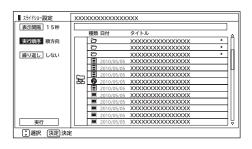
3 () でお好みの表示間隔を選び、

淀を押す



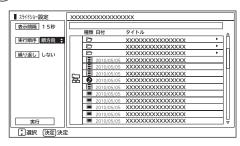
静止画表示完了後から次の静止画表示開始までの時間を設定します。「5秒」~「60秒」の間で、5秒間隔で設定できます。

4 (うで「実行順序」を選び、寒を押す



5 ○で「順方向」または「逆方向」を選び、

淀を押す



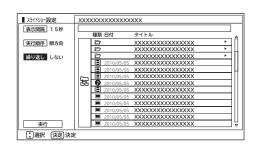
順方向:フォルダ内の静止画ファイルを最初から最後の順

で表示します。

逆方向:フォルダ内の静止画ファイルを最後から最初の順

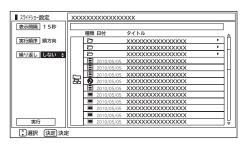
で表示します。

6 で「繰り返し」を選び、寒を押す



7 (うで「する」または「しない」を選び、

淀を押す



する : 最後の静止画表示後に最初の静止画表示に戻って

再度連続再生を行います。

しない : 最後の静止画表示後にスライドショー再生を停止 して、AV ネットワーク画面に戻ります。

8 ○で「実行」を選び、凝を押す

スライドショー再生を開始します。

100

173

ファイルを再生または表示する(つづき)

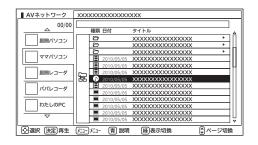
スライドショー再生中に音楽も同時に再生する

スライドショー再生中に再生できる音楽を 3 曲まで登録できます。

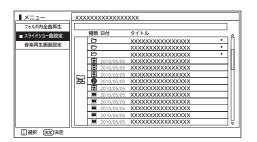
168 または 169 の操作で音楽ファイルを選択し、次の操作を行います。

1 (発) を押す

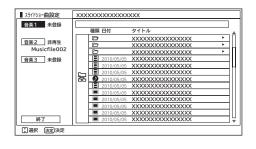
音楽専用メニューが表示されます。



- で「スライドショー曲設定」を選び、
 - 淀を押す

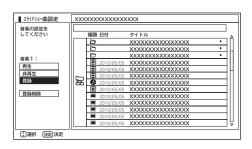


- 3 (*)で「音楽1」、「音楽2」、「音楽3」 の中から登録したい項目を選び、
 - 淀を押す



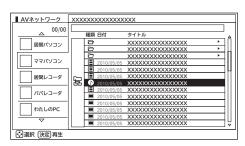
4 ○で「登録」を選び、寒を押す

カーソルがファイル一覧に移動します。



5 で登録したい音楽を選び、寒を押す

リスト表示 **1** に切り換えているときは、◎で選んでください。



これで選んだ音楽が「再生」に設定されます。「非再生」に変更したいときは手順 6~8 を行ってください。

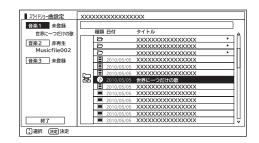
- ●スライドショー再生を行うには、「スライドショーを再生 する」 **172** をご覧ください。
- ●スライドショー再生中の音楽の再生はサーバーの状態によっては行えない場合があります。また、本機が対応していないファイル形式の音楽は再生できません。

はたその

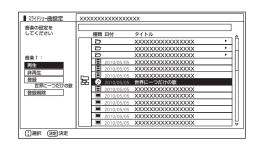
他

再生または非再生を変更する

- 6 () で「音楽1」、「音楽2」、「音楽3」 の中から手順 3 で選んだ項目を選び、
 - 綻を押す



- 7 (○)で「再生」または「非再生」を選び、
 - 淀を押す



8 で「終了」を選び、鍵を押す AV ネットワーク画面に戻ります。

- ●スライドショー再生中に、「音楽 1」「音楽 2」「音楽 3」 の順に繰り返し再生されます。
- ●スライドショー再生中に、再生する音楽の操作をすること はできません。

ファイルを再生または表示する(つづき)

映像 / 音楽ファイル再生中の操作について

下記の操作ができます。

| リモコンボタン | 映 像 | 音 楽 |
|--------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 再生 | 一時停止中に押すと、再生を再開します。 | 一時停止中に押すと、再生を再開します。 |
| ■停止 / 戻る | 再生を停止して、AV ネットワーク画面に戻ります。 | 再生を停止して、AV ネットワーク画面に戻ります。 |
| ■■一時停止 | 再生を一時停止します。 また、一時停止中は再生を再開します。 | 再生を一時停止します。 また、一時停止中は再生を再開します。 |
| サーチ 早戻 / 早送り | 早送り/早戻しします。繰り返し押すと速さが変わります。 | ご利用いただけません。 |
| ○ / スキップ ▶▶ | ご利用いただけません。 | フォルダ内全曲再生中 17 に押すと、次のファイルを 再生します。次のファイルがない場合はそのまま再生 を続けます。 |
| ○ / スキップ 🔫 | ご利用いただけません。 | フォルダ内全曲再生中 171 に押すと、前のファイルを 再生します。前のファイルがない場合はそのまま再生 を続けます。 |
| 30秒スキップ | 再生中に押すと、約30秒スキップした場面から再生します。 | ご利用いただけません。 |
| 10秒バック | 再生中に押すと、約10秒戻って再生します。 | ご利用いただけません。 |
| (字幕) X二ュー | 再生用メニューが表示され、番組説明(詳細説明)を 見たり映像モードや各種設定などができます。 | 再生用メニューが表示され、番組説明(詳細説明)を 見たり映像モードや各種設定などができます。 |
| 音声切換 | 複数音声のあるファイル再生中に押すと、音声を切り換えます。 | ご利用いただけません。 |

お知らせ

- ●映像や音楽などの再生などは、サーバーの状態によっては行えない場合があります。また、本機が対応していないファイル形式の映像や音楽は再生できません。
- ●早送りや早戻し、一時停止などの操作は、ファイルを公開しているサーバー機器によっては行えない場合があります。また、 早送りや早戻し、一時停止などの操作は、ファイルによっては行えない場合があります。
- ●一時停止中に 10 分間(音楽の場合は 1 分間)連続してボタン操作などが無い場合には、自動的に再生を再開します。

静止画ファイル表示中やスライドショー再生中の操作について

下記の操作ができます。

| リモコンボタン | 静止画表示中 | スライドショー再生中 |
|------------|---------------------------|-------------------------------------------------|
| 決定 | 表示を停止して、AV ネットワーク画面に戻ります。 | 再生中に押すと、スライドショーを一時停止します。 一時停止中に押すと、再生を再開します。 |
| ■停止 / 戻る | 表示を停止して、AV ネットワーク画面に戻ります。 | スライドショーを停止して、AV ネットワーク画面に戻ります。 |
| 青 | スライドショー設定画面を表示します。 173 | ご利用いただけません。 |
| 黄 | 静止画を 90°回転させて表示します。 | ご利用いただけません。 |
| \bigcirc | 次のファイルを表示します。 | ご利用いただけません。 |
| · | 前のファイルを表示します。 | ご利用いただけません。 |
| (字幕) | 映像設定画面を表示します。 180、182 | ご利用いただけません。 |

- ●静止画の表示およびスライドショー再生は、サーバーの状態によっては行えない場合があります。また、本機が対応していないファイル形式の静止画の表示・スライドショー再生はできません。
- ●スライドショー―時停止中に1分間連続してボタン操作などが無い場合には自動的に再生を再開します。
- ●静止画表示中に回転させても、別の静止画を表示させる場合や次回表示する時は回転させる前の状態に戻ります。

その

他

再生状態 / 再生中のファイルの 詳細説明の操作について

再生状態を表示させる

1 画赫

^駄 を押す

ファイルの種類を表すアイコンと AV ネットワーク再生中を表示



- ●映像・音楽の一時停止中、映像の早送り・早戻し中にも 再生状態を表示できます。
- ●画面表示を消すには、もう一度画面表示ボタンを押してください。
- ●一時停止中は一時停止開始後6秒間のみ表示されます。
- ●静止画表示中やスライドショー再生中はご利用いただけ ません。

ファイルの詳細説明を表示する

1 (第) を押す

再生用メニューが表示されます。

2 ○で「番組説明」を選び、※を押す

ファイルのタイトルや合計時間、録画日時、ファイルの種類、ジャンル、ビットレートなどが表示されます。



- ●サーバーやファイル毎に取得・表示できる説明は異なります。
- ●詳細説明を消すには、ぬを押してください。
- ●映像・音楽再生中のみ詳細説明を表示できます。
- ●静止画表示中やスライドショー再生中はご利用いただけ ません。
- ●詳細情報を表示した際に、再生中の映像または音楽ファイルの情報を表示します。音楽再生中の背景の映像の情報は表示しません。別のファイルの再生に切り換わっても説明は自動的に切り換わりません。

お知らせ

- ●ファイルによっては再生中のファイルの時間が取得できない 場合があります。その場合には「--:--」と表示されます。
- ●ファイルによっては詳細情報を表示できない場合があります。

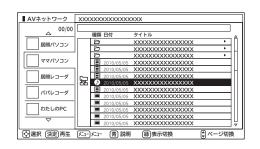
音楽ファイル再生中の 背景を設定する

音楽ファイル再生中に表示する背景画面をテレビの放送 画面にするか、何も表示しない(黒画面)かを設定でき ます。

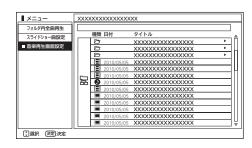
168 または 169 の操作で音楽ファイルを選択し、 次の操作を行います。

1 (幕) を押す

音楽専用メニューが表示されます。

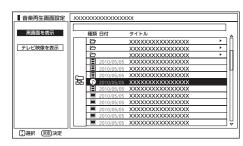


2 (う)で「音楽再生画面設定」を選び、



3 ○で「黒画面を表示」または「テレビ映像を表示」を選び、※を押す

AV ネットワーク画面に戻ります。



黒画面を表示 :画面が黒くなり、映像や画像は表示さ

れません。

テレビ映像を表示:最後に見ていたテレビ放送チャンネル

の映像が表示されます。

●背景にテレビ映像を表示している場合、テレビ番組のチャンネルを変更することはできません。

お知らせ

「テレビ映像を表示」に設定しても、表示できない映像のと きは背景を黒画面にすることがあります。

はじめに

設置する

接続するを

楽しむ 録画・予約する

などを楽しむ ・写真

その他

お好みや使用状態に合わせて設定する

| 映像をお好みに合わせて設定する1 | 80 |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| ■ お好みの映像モードを選ぶ | 80 82 83 |
| 音声をお好みに合わせて設定する1 | 85 |
| ワイド画面を調節する1 | 87 |
| ■ 画面サイズの調節 | 00 |
| 消費電力を低減する1 | 90 |
| ■ パワーセーブステムについて1 | |
| オフタイマーで自動的に電源を切る1 | 91 |
| | |
| 番組検索を設定する1 | 92 |
| 視聴制限の設定·······1 | 95 |
| | 95 |
| 視聴制限の設定・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 95 95 95 |
| 視聴制限の設定・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 95 95 95 96 |
| 視聴制限の設定・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 9595959697 |
| 視聴制限の設定・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 95 95 95 96 97 |

映像をお好みに合わせて設定する

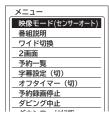
お好みの映像モードを選ぶ

設置場所や映像内容に合わせて「センサーオート」、「スーパー」、「スタンダード」、「リビングシアター」、「シアタープロ」、「ユーザー」 の 6 つからお好みの映像モードを選ぶことができます。

1 ② を押す

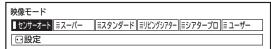
プで「映像モード」を選び、戻を押し、○で設定する

「映像設定」メニューでも「映像モード」を設定することができます。





(例) センサーオート選択時





照明環境&エコ効果メーター

| 映像モード | 内容 |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------|
| センサーオート | 周囲の明るさ、周囲光の色あい、映像内容にあわせて最適な画像に自動調整します。 エコ効果画面で省電力度を確認できます。 |
| スーパー | 鮮明でコントラストのある画像に調整します。 明るい部屋で、メリハリのある画像を楽しむときに適したモードです。 |
| スタンダード | 標準的な画像です。 ご家庭で通常のテレビ番組、DVD再生などを楽しむときに適したモードです。 |
| リビングシアター | 比較的明るいリビングでテレビ番組、DVD再生などを楽しむときに適したモードです。 |
| シアタープロ | 映画館のスクリーンを見るような感覚で映画を楽しむときや、落ちついた明かりのインテリア照明の設置 したリビングなどで長時間視聴に適したモードです。 |
| ユーザー | お好みの画質に設定して楽しむことができます。 |

- ●映像モードはデジタル放送 (HDD/ カセット HDD 再生含む)、HDMI1 ~ HDMI3、ビデオ 1 ~ ビデオ 3、AV ネットワーク再生、インターネットの各モードごとに設定することができます。
- ●映像モードに連動して音声モードを自動的に切り換えることができます。詳しくは185をご覧ください。
- ●ご家庭でご覧になる場合は、「スタンダード」をおすすめします。

3 設定が終了したら、対を押す

ときはその

他

4 明るさセンサーを設定するには

○で「明るさセンサー」を選び、∞を押し、○で設定する

| 設定項目 | | 内 容 |
|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------|
| 明るさセンサー | 切/入 | 「センサーオート」以外の映像モードで、周囲の明るさに合わせて明るさを自動調整するときに設定します。 「センサーオート」モードでは、「入」に固定されます。 |

5 設定が終了したら寒を押す

6 と押して、メニューを消す

メモ

「センサーオート」モードについて

- ●内蔵センサーが部屋の明るさや照明の色あいを検知し、最適な高画質に自動調整しながら、ムダな電力を削減します。また、センサーが検知した照明環境とエコ効果をそれぞれ明るさメーター / 色あいメーター、エコ効果メーター画面で確認できます。
- ●デジタル放送の視聴時に放送ジャンル(映画、スポーツ、音楽、アニメ)に連動して、そのジャンルに適した画像に自動調整 します。
- ●外部入力で映画フィルム素材を検出したときやHDMI入力の1080/24p入力信号、またはコンテンツ情報を検出したときは、映像コンテンツ(ソース)に適した画像に自動調整します。(「外部入力ジャンル設定」:「オート」時 3)
 「外部入力ジャンル設定」で設定したジャンルに連動して、画質を切り換えることができます。 3

音声モードが「オート」時は、音質も連動します。185

●明るさセンサー窓 25 の前にものを置かないでください。正常に動作しなくなる場合があります。

エコ効果メーター表示について

- ●緑色の面積が大きくなるほど、エコ効果(省電力度)が高くなります。
- ●消費電力などの絶対値に基づいた動作または表示ではありません。各映像モード内で画面の明るさと照明の明るさのみを考慮した相対的な表示です。

映像をお好みに合わせて設定する(つづき)

映像設定をしたいとき

映像モードごとにお好みに合わせて明るさ、黒レベル、色の濃さ、色あい、シャープネス、色温度、バックライトの 設定ができます。

28の操作で「各種設定」の「映像設定」画面を表示する

1 ○ で設定したい項目を選び、○ / ㎞ を押し、○ / ○ で設定する

各種設定 「ページ1/31 映像設定 : シアタープロ 映像モード 音声設定 画面設定 明るさ 初期設定 里レベル : -10 各種情報 色の濃さ 色あい シャープネス: + 7 色温度 : 高バックライト : +20 色温度 標準に戻す

(例) 明るさを調節する場合

(○)で調節します。

映像設定「1/3 ページ」

| 人体 なんに 11/3 パーン 1 | | | |
|-------------------|-------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------|
| 映像設定 項 目 | (O)または(O) | | 内容 |
| 映像モード | センサーオート / スーパー / スタンダード / リビングシアター / シアタープロ / ユーザー | | 設置場所や映像内容に合わせて設定します。 |
| 明るさ | 暗くなる | 明るくなる | 周囲の明るさに合わせて、見やすく。 |
| 黒レベル | 暗い部分が より暗くなる | 暗い部分が 明るめになる | 黒髪の濃さに合わせて、見やすく。 |
| 色の濃さ | 色が淡くなる | 色が濃くなる | お好みの濃さに。(ややうす目の方が自然です。) |
| 色あい | 赤っぽくなる | 緑っぽくなる | 肌色がきれいに見えるように。 |
| シャープネス | やわらかな 画質になる | くっきりとした 画質になる | ふだんは中央で柔らかい感じにしたいときには一側へ。 |
| 色温度 | 高/高中/中/中低/低 | | 室内照明などによる影響から色調を補正するときに設定します。 |
| バックライト | 暗くなる | 明るくなる | お好みに合わせて見やすい明るさに。 |
| 標準に戻す | はい / いいえ | | 「はい」を選び 🗯 を押すと、お買い上げ時の設定に戻ります。 |

- ●各映像設定項目は、デジタル放送 (HDD/ カセット HDD 再生含む)、HDMI1 ~ HDMI3、ビデオ 1 ~ビデオ 3、AV ネットワーク再生、インターネットの各モードごとに設定することができます。
- ●明るさ、黒レベル、色の濃さ、色あい、シャープネス、色温度、バックライト、明るさセンサーは映像モードごとに設定することができます。
- ●「センサーオート」時は、色温度、バックライトの設定できません。
- HDMI PC 信号入力時は、シャープネスの設定はできません。

設定が終了したら を押す

- ●他の項目を設定するときは、手順 1、2 をくり返します。
- ●設定後は、チャンネル切り換えや電源を切っても記憶されます。

3 焼 を押して、メニューを消す

- ●明るさは、調節値が+31のときに◎を押し続けると、+32~+40の範囲まで調節できるようになります。(このとき表示は赤紫色に変わります。)暗い映像ソースをご覧になる場合に有効ですが、映像の明るい部分では階調が損なわれることがあります。通常、明るさは+31までの範囲内でお使いください。
- ●消費電力低減(強)に設定しているときは、バックライトの調節はできません。**19**0

にしたときのみ

他

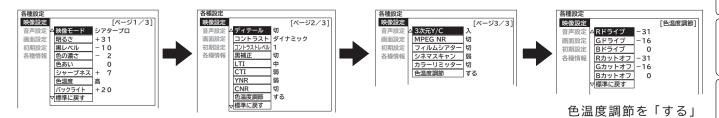
さらにお好みの映像設定をしたいとき

さらにお好みに合わせて設定ができます。

28 の操作で「各種設定」の「映像設定」画面を表示する

14年の操作で「各種設定」の「映像設定」画面を表示する

◯ で設定したい項目を選び、◯ / ‱を押し、◯ で設定する



映像設定「2/3 ページ」

| 映像設定項目 | | 内容 | |
|-----------|--------------|------------------------------------------------------------------------|--|
| ディテール | 切/入 | ビデオ入力またはデジタル放送で映像がギラギラしたり、ノイズが目立つ場合は 「切」にします。 | |
| コントラスト | リニア / ダイナミック | 「リニア」 :映像の階調をできるだけ忠実に再現します。 「ダイナミック」:映像の階調にメリハリを付けて、コントラスト感を向上させます。 | |
| コントラストレベル | 1 ~ 5 | 映像の明暗のバランスを調整します。 | |
| 黒補正 | 切/弱/中/強 | 黒レベル補正を調節できます。 | |
| LTI | 切/弱/中/強 | 輝度信号の鮮鋭度を調節できます。 | |
| CTI | 切/弱/中/強 | 色信号の鮮鋭度を調節できます。 | |
| YNR | 切/弱/強 | 輝度信号のノイズリダクションです。強くするとノイズが目立たなくなります。 | |
| CNR | 切/弱/強 | 色信号のノイズリダクションです。強くするとノイズが目立たなくなります。 | |
| 標準に戻す | はい / いいえ | 「はい」を選び(雑)を押すと、お買い上げ時の設定に戻ります。 | |

- ●各映像設定項目は、デジタル放送 (HDD/ カセット HDD 再生含む)、HDMI1 ~ HDMI3、ビデオ 1 ~ ビデオ 3、AV ネットワーク再生、インターネットの各モードごとおよび映像モードごとに設定することができます。
- ●「センサーオート」時は、最適な画像に自動調整するため設定できません。
- HDMI PC 信号入力時は、LTI,CTI,YNR,CNR の設定はできません。

映像をお好みに合わせて設定する(つづき)

1 映像設定「3/3ページ」

| 映像設定項目 | | 内 容 |
|----------|----------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 3 次元 Y/C | 入/切 | ビデオなどの映像が自然に見えないときは「切」にします。通常は「入」でご使用ください。 外部入力(コンポジット入力)のときのみ設定できます。 |
| MPEG NR | 切/弱/強 | デジタル放送特有のブロックノイズ(モザイク状のノイズ)などを軽減することができます。強くするとノイズが目立たなくなりますが、鮮鋭度が低下します。 |
| フィルムシアター | 入/切 | 「入」:映画フィルム素材を自動的に探知して、元のフィルム映像に忠実に再現します。 「切」:映像の切り換わり時が自然に見えないときは「切」にします |
| シネマスキャン | 入/切 | 「入」に設定すると、 $1080/24p$ 出力対応機器からの映像を忠実に再現します。 $HDMI$ $1\sim3$ 入力時のみ選択できます。 |
| カラーリミッター | 入/切 | 「入」に設定すると、赤色などの色あいを自動調整します。 |
| 色温度調節 | する / しない | 色温度調節機能のする / しないを選択します。 「する」のときはお好みに合わせて色温度を調節できます。 |

- ●MPEG NR、フィルムシアターは、デジタル放送(HDD/カセットHDD再生含む)、HDMI1~HDMI3、ビデオ1~ビデオ3、AV ネットワーク再生、インターネットの各モードごとに設定することができます。
- ●HDMI PC信号入力時は、3次元Y/C、MPEG NR、フィルムシアターの設定はできません。
- ●「センサーオート」時は、カラーリミッター、色温度調節の設定はできません。

映像設定(色温度調節)

| 映像設定 項 目 | ○ または ○ | 内 容 |
|-------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| Rドライブ | 明るい部分の赤がおさえられる $-62\sim0$ 調節しない | |
| Gドライブ | 明るい部分の緑がおさえられる $-62\sim0$ 調節しない | 明るい部分の色調をお好みに合わせて調節します。 |
| Bドライブ | 明るい部分の青がおさえられる $-62\sim0$ 調節しない | |
| R カットオフ | 暗い部分の赤がおさえられる -31~+31 暗い部分が赤っぽくなる | |
| G カットオフ | 暗い部分の縁がおさえられる -31~+31 暗い部分が縁っぽくなる | ↑暗い部分の色調をお好みに合わせて調節し ↓ます。 |
| B カットオフ | 暗い部分の青がおさえられる -31~+31 暗い部分が青っぽくなる | 0.70 |
| 標準に戻す | はい / いいえ | 「はい」を選び (旋) を押すと、調節量が O に戻ります。 |

- ●色温度調節は色温度調節「する」のときに、お好みに合わせて色温度を調節することができます。
- ●色温度調節は選んだ色温度「高、高中、中、中低、低」のモード毎に調節できます。

つ 設定が終了したら[®]を押す

設定後は、チャンネル切り換えや電源を切っても記憶されます。

3 焼 を押して、メニューを消す

お知らせ

フィルムシアターモードについて

- ●映像内容により不自然な映像に見える場合があります。
 - ・映画の字幕や映像が切り換わるときに細かい横スジ状に見える。
 - ・CM やアニメーションなどのシーンの切り換わりで、映像が細かい横スジ状に見える。
 - ・テロップや字幕が流れたときに、文字がギザギザに見える。
 - ・ビデオ入力に外部機器を接続してご覧の場合、外部機器のメニューなどの画面表示が細かい横スジ状に見えたりする。
 - これらの現象は映像の製作方法によるもので、故障ではありません。気になる場合は、「切」でご覧ください。 なお、ワイドモードの設定により、映像のシーンに効果の違いが出る場合があります。
 - また、映像のシーンによっては効果がない場合もあります。

ネッ

ときはた

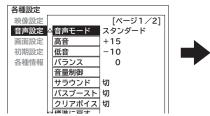
その 他

音声をお好みに合わせて設定する

お好みに合わせて音声モード、高音、低音、バランス、サラウンド、バスブースト、クリアボイスなどの設定ができます。

28 の操作で「各種設定」の「音声設定」画面を表示する

で設定したい項目を選び、(○) / (綻)を押し、(○)で設定する





音声設定「1/2 ページ」

| 音声設定 項 目 | (i) | | 内 容 | |
|----------|---------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------|--|
| 音声モード | オート / スタンダ- / シアター | -ド / ミュージック / スポーツ | 映像内容に合わせて設定します。 | |
| 高音 | 高音がおさえられる | 高音が強調される | それぞれ- 15 ~+ 15 までの設定ができます。お好みに合わせて設定し | |
| 低 音 | 低音がおさえられる | 低音が強調される | てください。一度設定すると、そのまま記憶されます。 | |
| バランス | 左スピーカーの音が 右スピーカーの音が 強調される(-) 強調される(+) | | - 10~+ 10までの設定ができます。お好みに合わせて設定してください。 一度設定すると、そのまま記憶されます。 | |
| 音量制御 | 強/中/弱/切 | | チャンネル間や番組間の音量の差を自動的に調整して聞きやすい音にします。 コンテンツに合わせお好みの設定にします。 | |
| サラウンド | 入/切 | | 音場を拡大することができます。お好みの設定にします。 | |
| バスブースト | 入/切 | | 低音を強調することができます。お好みの設定にします。 | |
| クリアボイス | 入/切 | | 音声の明瞭度を向上することができます。お好みの設定にします。 | |
| 標準に戻す | はい/いいえ | | 「はい」を選び (**) を押すと、お買い上げ時の設定に戻ります。 | |

音声設定「2/2 ページ」

| 一一一 | | | | |
|---------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| 音声設定 項 目 | | 内 容 | | |
| ヘッドホン モード | 1/2 | 「1」: ヘッドホンをご使用になるとき、スピーカーから音が消えます。 2 画面時は、選択した画面の音が出ます。 「2」: ヘッドホンをご使用になっても、スピーカーからも音が出ます。 2 画面時は、右側の画面の音が出ます。 | | |
| ヘッドホン音量 | 音量が小さくなる 音量が大きくな (最小 0) (最大 60) | へッドホンモードが「2」のときに、ヘッドホンの音量をお好みの音量に合わせます。 | | |
| 自動入力音量補正 | する / しない | 「入」にすると、TV 視聴時と HDMI 入力の BD/DVD 視聴時の音量差を自動 的に補正することができます。 | | |
| 入力音量補正 | - 20 ~ 0 ~ +20 | 放送や外部機器間の音量レベルに差があるときに設定します。 | | |
| ドルビー DRC | 入/切 | AVネットワーク再生時にドルビーデジタルコンテンツを再生するときや AVCHD再生時に設定できます。「入」にすると音のダイナミックレンジを圧 縮することにより、小音量でも小さな音が聞こえやすくなります。 | | |
| 光デジタル 音声出力 | オート /PCM | 光デジタル音声出力フォーマットを設定します。 「オート」 : MPEG-2 AAC またはドルビーデジタル対応のオーディオ機器に接続する場合に設定します。 「PCM」 : MPEG-2 AAC およびドルビーデジタルに対応していないオーディオ機器に接続する場合に設定します。ただし、サンプリングコンバーターを内蔵している必要があります。 | | |
| 光デジタル音声 遅延 | 標準 /0 ~ 12 | 光デジタル音声入力端子付きオーディオ機器と接続する場合に映像に対して音声が進んで聞こえるときに設定します。 「標準」 :標準設定値です。(推奨) 「0~12」 :「標準」で最適にならない場合に調節します。 | | |

音声をお好みに合わせて設定する(つづき)

2 設定が終了したら○ / 歳を押す

他の項目を設定するときは、手順 1、2をくり返す。

3 (2) を押して、メニューを消す

△注意 ヘッドホン使用時の注意

耳を刺激するような大音量で長時間続けてヘッドホンを使用すると、聴力が大きく損なわれる恐れがあります。

お知らせ

- ●高音、低音設定を上げている場合やバスブーストを入に設定している場合、音量が大きいと音声が歪む場合があります。その場合には設定を「切」にしてください。
- ●ヘッドホン使用時は、「ヘッドホンモード」、「ヘッドホン音量」以外の項目は、設定による効果は得られません。

メモ

音声モードのお買い上げ時の設定について

- ●ミュージックは高音、低音を強調した設定になっており、音楽放送に適しています。
- ●シアターは迫力と広がり効果のある設定になっており、映画放送に適しています。
- ●スポーツは音場の広がり効果のある設定になっており、スポーツ番組に適しています。

音声モードについて

- ●各音声モードについて、高音、低音、音量制御、サラウンド、バスブースト、クリアボイスはお好みの音声に設定できます。
- ●「オート」設定時は、デジタル放送の放送内容または映像モードにより自動的に音声モードが選択されます。この時は、高音、 低音、バランス、音量制御、サラウンド、バスブースト、クリアボイスは設定できません。
- ●「オート」設定時は、自動的に音声モードが選択されますが、このとき一時的に音声にミュートがかかります。

音声設定の効果について

- ●バスブースト:低音を強調することにより、映画の臨場感、音楽のハーモニー感などが向上します。
- ●クリアボイス:音声の明瞭度を向上することにより、ニュースなどの話し声が更に聞き取りやすくなります。
- ●光デジタル音声出力の設定について

ビデオ入力をご覧になっているときの光デジタル音声は、「光デジタル音声出力」の設定にかかわらず「PCM」を出力します。

●入力音量補正の設定について

デジタル放送および各入力端子ごとに音量を微調することができます。

他

ワイド画面を調節する

画面サイズの調節

画面の垂直サイズ、水平サイズを微調することができます。 映画などで上下に黒帯が残る場合や画面の両端に黒帯が見える場合などに、黒帯を少なくすることができます。

- ・HDMI PC 信号入力時は、この機能を使用することはできません。
- 28の操作で「各種設定」の「画面設定」画面を表示し、次の操作で設定を行います。
- 1 ()で「画面サイズ微調」を選び、
 - (○) / (綻)を押す



2 (・)でお好みのサイズに調節する

- ()で画面の垂直サイズを調節できます。
- (○)で画面の水平サイズを調節できます。





- ●画面サイズは、ワイドモード毎に調節することができます。
- ●調節した画面サイズは、電源を切っても記憶されています。

3 設定が終了したら 🥦 を押して、メニューを消す

決定ボタンを押すと、前の設定画面に戻すことができます。

お知らせ

デジタル放送 (HDD/ カセット HDD 再生含む) の 1080i ハイビジョン放送やコンポーネント /HDMI 入力端子に入力した 1080i、1080p 信号を「スタンダード」「フル HD」「ズーム」のワイドモードでご覧になっているときは、垂直画面サイズを+1 まで微調することができます。画面上部の黒帯が気になる場合や、W-VHS ビデオをご覧になる場合は、画面サイズを+1 にします。この画面サイズ+1 は、電源を切ると標準サイズに戻ります。

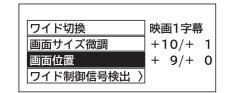
ワイド画面を調節する(つづき)

画面位置の調節

画面を上下左右に移動することができます。 「映画 1」モード時に字幕が消えてしまうようなときにお使いになると便利です。

・HDMI PC 信号入力時は、この機能を使用することはできません。

28 の操作で「各種設定」の「画面設定」画面を表示し、次の操作で設定を行います。

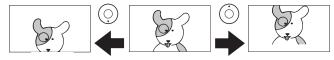


- 2 ぐでお好みの位置に調節する
 - ○で垂直画面位置が調節できます。
 - (〇)で水平画面位置が調節できます。





垂直画面位置調節の場合



垂直画面位置-5

垂直画面位置 0

垂直画面位置+5

- ●画面位置は、ワイドモード毎に調節することができます。
- ●調節した画面位置は、電源を切っても記憶されています。

3 設定が終了したら 学売 を押して、メニューを消す

決定ボタンを押すと、前の設定画面に戻すことができます。

お知らせ

デジタル放送 (HDD/ カセット HDD 再生含む) の 1080i、720p 放送やコンポーネント /HDMI 入力端子に入力した1080i、1080p、720p 信号をご覧になっているとき、ワイドモードが「フル HD」のときは、画面位置の調節はできません。

困ったその他

ビデオなどで自動的にワイドモードを切り換えるには

28 の操作で「各種設定」の「画面設定」画面を表示し、 次の操作で設定を行います。

1 (で「ワイド制御信号検出」を選び、

◯) / ‱を押す

| ワイド切換 | 映画 | 画1字幕 | <u> </u> |
|-------------|----|------|----------|
| 画面サイズ微調 | +1 | 0/+ | 1 |
| 画面位置 | + | 9/+ | 0 |
| ワイド制御信号検出 〉 | | | |

で設定したい項目を選び、

◯ / 綻を押す

| [| 画面設定 | |
|----------|----------|-----------|
| | ワイド制御信号村 | 食出 |
| | HDMI1 | する |
| | HDMI2 | する |
| ※ | HDMI3 | する |
| | ビデオ1 | しない |
| | ビデオ2 | する |
| ※ | ビデオ3 | する |
| | | |
| | | |
| | | |
| | □選択 □決定 | 可雇る |

| 設定項目 | | 内 容 | | | |
|---------|----------|-------------------------------------------------|--|--|--|
| HDMI1 | する / しない | | | | |
| HDMI2 | する / しない | 「する」: 画面サイズの識別信号 | | | |
| HDMI3 * | する / しない | (ID-1、S2、D4 端子、 HDMI 端子)を検出する と画面サイズを自動的に | | | |
| ビデオ 1 | する / しない | ひり換えます。 「しない」: | | | |
| ビデオ 2 | する / しない | 正しく動作しない場合は | | | |
| ビデオ3 ※ | する / しない | | | | |

ワイド制御信号検出は、入力モード毎に設定することができます。

※ HDMI3、ビデオ 3:L32-HP07 のみ

3 設定が終了したら ^(第) を押して、メ ニューを消す

メモ

● ID-1 について

DVD などの 480i 信号映像に、アスペクト比制御情報 (ID-1) が付加されている場合、映像を適切な画面サイズ に自動的に切り換える機能です。

● S2 端子について (L32-HP07 のみ)

S2 ビデオ入力端子 (ビデオ 3) から、アスペクト比制御 信号の入った映像信号が入力されると、映像を適切な画面 サイズに自動的に切り換える機能です。

● D4 端子について

コンポーネント入力端子(ビデオ 1)から、D4端子ケーブルでアスペクト比制御信号が入った480i、480p映像信号が入力されると、映像を適切な画面サイズに自動的に切り換える機能です。

● HDMI 端子について

HDMI(High Definition Multimedia Interface) または DVI(Digital Visual Interface) 信号のアスペクト比情報を検知すると、映像を適切な画面サイズに自動的に切り換える機能です。

消費電力を低減する

28 の操作で「各種設定」の「初期設定」-「機能設定」画面を表示し、次の操作で設定を行います。

- 1 ○で「低消費電力」を選び、
 - / 淀を押す



お知らせ

消費電力について

- ●低減(強)に設定しているときは、バックライトの調節はできません。1932
- ●バックライト設定 1822 により効果が少ない場合があります。
- ●映像モードが「センサーオート」のときは、切り換えできません。
- 2 ○で設定したい項目を選び、○ / ※を押し、○で設定する

| 機能設定 低消費電力 | |
|------------|-----|
| 消費電力 | 標準 |
| ビデオパワーセーブ | する |
| 無信号電源オフ | する |
| 無操作電源オフ | しない |
| □選択 □決定 □戻 | · |

| 設定項目 | | 内容 | |
|---------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------|--|
| 消費電力 | 標準 / 低減 (弱) / 低減 (強) | 明るさを抑えることにより、消費電力を低減することができます。 | |
| ビデオ パワーセーブ | する / しない | 「する」に設定すると、ビデオ入力信号が無い状態が約 15 秒間続くと、パワーセーブシムが働き、本機の消費電力を節減することができます。 | |
| 無信号電源オフ | する / しない | 「する」に設定すると、放送受信中に無信号になったときに、約 10 分後に自動的に電 タンバイ状態になります。 | |
| 無操作電源オフ | する / しない | 「する」に設定すると、リモコンや本体操作のない状態が約3時間以上続いたときに、自動的に電源がスタンバイ状態になります。 | |

3 設定が終了したら○ / ‱を押す

4 焼 を押して、メニューを消す

パワーセーブシステムについて

パワーセーブとは、HDMI/ビデオの入力信号が無くなったことを検知して、自動的にテレビの消費電力を節約する省電力機能です。

パワーセーブ状態は、電源の受像ランプで確認できます。

| パワーセーブ システム | 入力 | 受像ランプ | テレビの状態 | 内 容 |
|----------------|-----------------|-------|----------|--------------------------------------|
| ビデオ | HDMI ビデオ入力端子 | 緑色 | オン状態 | 通常の HDMI/ ビデオ入力の画面が表示されています。 |
| パワーセーブ | | 橙色 | パワーセーブ状態 | HDMI/ビデオ入力の信号が無い状態が約15秒続くとこの状態になります。 |

メモ

電源の受像ランプが橙色に変わる前に、テレビの画面に「パワーセーブ」の表示が5秒間表示されます。

Ō 他

オフタイマーで自動的に電源を切る

指定した時間が経つと、自動的に電源を切ることができます。 おやすみのときなどにご利用ください。

(学) を押す

で「オフタイマー」を選び、

(淀)を押す



(○)でお好みの時間を設定する

(Ô)を押すごとに下図のように切り換わります。

切 /30 分 /60 分 / 90 分 /120 分

| 才 | フタイマー |
|------------|-------|
| | 切 |
| ≣ | 30分 |
| ≣ | 60分 |
| ≣ | 90分 |
| ■ 1 | 20分 |
| | 设定 |

動作まで

あと 25分 ≣変更/解除 戻る ② 選択 決定

- ●オフタイマーの設定時間は30分間隔で最大120分まで です。
- ●時間を設定したときからタイマー動作が始まります。

設定が終了したら(○) (淀)を押す

オフタイマーを確認・変更 / 解除したいとき

① 1 · 2 の操作を行います。 オフタイマーの残量時間が 1 分間隔で確認できま す。

- ②オフタイマーを変更/解除するときは、「変更/ 解除」を選択し、3の操作で設定時間変更または 「切」に設定します。 オフタイマー
- ③ 4 の操作で画面表示を消します。

(端) を押して、メニューを消す

電源が切れる 6 設定した時間になると電源が切れてスタンバイ状態 になります。

お知らせ

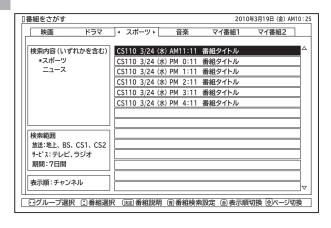
- ●電源を切るとオフタイマーは解除されます。
- ●オフタイマーは多少の誤差が生じることがあります。
- ●オフタイマー動作中に停電になりますと、停電が復帰して も、安全のためテレビはスタンバイ状態になります。

ときはた

番組検索を設定する

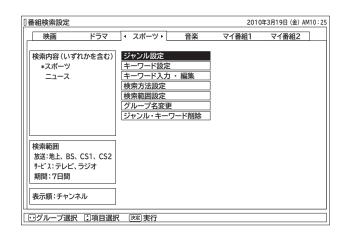
番組検索の「ジャンル」、「キーワード」などを設定することができます。

1 さがす を押す



番組検索設定画面が表示されます。

3 で設定するグループを選び、 ()で選択項目を選び、 ()を押す



「映画」「ドラマ」「スポーツ」などそれぞれのグループ別に設定できます。

Ō

他

4

ジャンル設定の場合

設定方法を選び設定する

でお好みのジャンルを選び、を押す



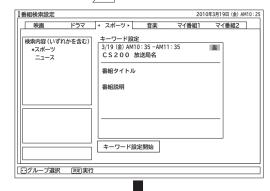
- ●○でメインジャンルとサブジャンルの切り換えができます。
- ●登録されたジャンル名の前には*マークが表示されます。
- ●終了する場合は、 /戻る を押します。

キーワード設定の場合

キーワード登録できる番組名と番組説明が表示されます。

- ①寒を押し、〇つで登録したキーワードの 開始位置を選び、焼を押す
- ②(○)でキーワードの終了位置を選び、
 - (淀)を押す

終了する場合は、/戻るを押します。





-ワード入力・編集の場合

- ①(○)で編集したいキーワードを選び、 を押す
 - ●何も表示されていない項目を選択した場合、新規での 入力ができます。
 - ●ジャンルの場合は、編集することはできません。

②文字を入力する

文字の入力方法については 129~ 131 をご覧ください。



番組検索を設定する(つづき)

検索方法設定

()で検索方法を指定する項目を選び、※2を押す

すべてを含む : 設定されたキーワードまたはジャンルがすべて含まれてい

る番組を検索したい場合(AND検索)

いずれかを含む:設定されたキーワードまたはジャンルのいずれかが含まれ

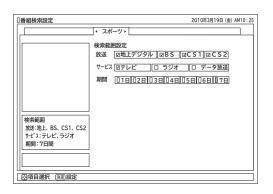
ている番組を検索したい場合(OR検索)

●終了する場合は、 /戻る を押します。

| 番組検索設定 2010年3月19日 (金) AMI0: 25 | 検索内容 (いずれかを含む) | 検索方法設定 | すべてを含む | コース | マイでを含む | マイでを含む

検索範囲設定の場合

- ()で検索範囲を指定する項目を選び、 ()を押す
- ●放送と、サービスは複数の項目を選択することができます。 選択された項目は□内に√が表示されます。選択された項目を選んで決定 ボタンを押すと、選択が解除されます。
- ●期間は選択された日にちの豊がグレーに表示されます。
- ●スカパー!e2 の全番組を検索範囲に指定する場合は、CS1、CS2の両方を選択してください。
- ●終了する場合は、 /戻る を押します。



グループ名変更の場合

でグループ名を選び、
を押す

終了する場合は、/戻るを押します。



ジャンル、キーワード削除の場合

① で削除する項目を選び、 定を押す 複数削除するときは同じことを繰り返します。

- ②(○)で「削除実行」を選び、対象を押す
 - ●「削除する」と表示された項目が削除されます。
 - ●終了する場合は、/戻る を押します。



5 戻る を押す

終了します。

の他

視聴制限の設定

視聴制限を設定する

視聴制限(視聴可能年齢)をご使用になるには、暗証番号の登録が必要です。 視聴制限を「する」に設定すると、視聴制限の対象になる番組は暗証番号を入力しないと視聴できません。 お買い上げ時は、視聴制限は「しない」に設定されています。

28 の操作で「各種設定」の「初期設定」画面を 表示する

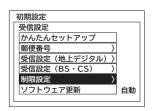
- 1 (うで「受信設定」を選び、
 - () / 寒を押す



2 (○)で「制限設定」を選び、

(○) / (練を押す

制限設定画面が表示されます。



3 (うで「暗証番号」を選び、

(○) / 淀を押す



4 数字ボタンで暗証番号を入力し、

炭を押す



- ●暗証番号を確認する画面が表示されます。もう一度、暗証番号を入力してください。
- ●暗証番号が登録されると、「視聴制限」は「する」に設定されます。
- ●登録した暗証番号は、忘れないようにメモしておいてく ださい。
- 5 ()で「視聴可能年齢」を選び、
 - () / (淀を押す



6 数字ボタンで年齢を設定し、寒を押す



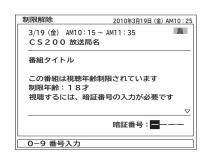
- 7 設定が終了したら () () () () を押す
- 8 焼 を押して、メニューを消す

視聴制限の対象になる 番組を選んだとき

視聴制限の対象になる番組を選んだ場合、制限解除画面 が表示されます。

暗証番号を入力して、視聴制限を一時的に解除する必要 があります。

1 数字ボタンで暗証番号を入力し、 寒を押す



お知らせ

視聴可能年齢について

- ●視聴可能年齢は4~20まで1才単位に設定できます。(4~9才は、はじめに0を押してください。)
- ●「20」に設定すると番組の対象年齢に関係なく、そのまま視聴できます。
- ●お買い上げ時は「20」に設定されています。
- ●番号を入力している途中で修正するときは、◎を押して、修正したいところまで戻して行ってください。

放送時間変更対応、メール表示などの設定

- ●予約した番組が実際に放送されるとき、登録した時間と異なる場合、放送に合わせて予約実行するかを設定できます。

28 の操作で「各種設定」の「初期設定」 - 「機能設定」画面を表示する

1 ○ で設定する項目を選び、○ / ‱を押し、○ で設定する



| 設定項目 | \bigcirc | 内 容 |
|------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LED リモコン反応 | する / しない | 「する」: リモコンを操作すると、受像ランプが点滅します。正しくリモコン信号を 受信できているか確認できます。 「しない」: 点滅しないようにするときは、「しない」に設定します。 |
| 番組タイトル表示 | する / しない | 「する」: デジタル放送のチャンネル選局時に番組タイトルを表示します。 「しない」: 番組タイトル表示をしないようにするときは「しない」に設定します。 |
| 未読メール表示 | する / しない | 「する」: 状況に応じて[xix]マークや「[xix]メールがあります」を表示します。 「しない」: メールの未読表示をしたくないときは「しない」に設定します。 |
| 放送時間変更対応 | する / しない | 「する」:実際に放送される時間に合わせて予約を実行します。視聴状況によっては、 追従できない場合があります。 「しない」:予約登録された時間のまま予約を実行します。 |
| 映像特殊設定 | しない / デモ 1 ~ 2 | 店頭展示用の設定です。通常は「しない」でお使いください。 「しない」 : 通常モード 「固定」 : 映像設定の固定モード |

- 2 設定が終了したら○ / 歳を押す
- 3 (葉) を押して、メニューを消す

お知らせ

放送時間変更対応について

- 3 時間を越える開始時刻延長には対応しません。
- ●マニュアル予約は放送時間変更に対応しません。
- ●放送時間変更対応を「する」に設定した場合、録画実行中に放送時間が変更になり、他の予約が重なると重なった予約はキャンセルされます。(予約は実行されません。)
- ●放送時間の変更に追従できない場合があります。大切な番組を録画する際は、マニュアル予約にて時間に余裕を持たせて録画予約することをお勧めします。

メール表示について

- ●メールをご覧になるときは 88 を参照してください。
- ●既に未読メールがあるときに新たにメールが着信しても「┗ネイスメールがあります」は表示されません。
- ●お買い上げ時は、「メール表示」は「する」に設定されています。

その他

緊急警報放送を受信できるようにする

警戒宣言や津波警報が発令されたときなどに、災害警報を放送しているチャンネルに切り換えることができます。

28 の操作で「各種設定」の「初期設定」 - 「機能設定」 画面を表示する

- 1
- (○)で「緊急放送対応」を選び、
- (○) / (淀を押す



2 ○で「視聴中」または「スタンバイ」を選ぶ

| 初期設定 | | |
|------------------------|---------|----------------|
| 機能設定 | |] |
| LEDリモコン反応 | : する | |
| 高速起動 | | |
| 緊急放送対応 | : スタンバイ | ■切 |
| for hit and a refer to | | |
| 低消費電力 | | ≣視聴中 |
| 低消費電力 番組タイトル表示 | : する | ≣視聴中 ■スタンバイ |

| 切 | 緊急警報放送を受信しないときは、「切」に 設定します。 |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 視聴中 | 警報宣言や津波警報が発令されたときなどに、緊急警報放送が行われていることを案内します。 その CH を選局するときは、「はい」を選択して決定ボタンを押します。 お買い上げ時は、「視聴中」に設定されています。 |
| スタンバイ | 電源がスタンバイ状態のときにも自動的に 緊急警報放送を受信することができます。 リモコンや本体操作のない状態が約2時間 以上続くと、自動的に電源を「スタンバイ」 状態にします。 |

- **3** 設定が終了したら○ / ‱を押す
- 4 (空間) を押して、メニューを消す

お知らせ

- ●本機は、デジタル放送の緊急警報放送に対応しています。
- ●予約録画中、ソフトウェア更新 **迎** 実行中は本機能を設定していても、緊急警報放送は受信できません。
- ●緊急放送対応「スタンバイ」の場合 電源スタンバイ(オフ時)の消費電力は、約 18W になり ます。
- ●本体の電源ボタンを押して電源を「切」にしたときは、緊急警報放送は受信できません。
 - リモコンの電源ボタンで電源を切ってください。

すぐに操作できるようにする(高速起動)

本機では電源が切れている状態から操作がすぐにできるように設定することができます。 ご使用の時間帯に合わせて設定することにより、 あまりご使用にならない時間帯では消費電力を低減する。

ご使用の時間帯に合わせて設定することにより、あまりご使用にならない時間帯では消費電力を低減することができます。

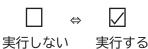
28 の操作で「各種設定」の「初期設定」 - 「機能設定」 画面を表示する

- 1 (う)で「高速起動」を選び、



2 ○ で時間帯を選択し、 対を押す

チェックマーク「**√**」が設定されます。 解除する場合は、再度時間帯を選択して**∞**を押します。





- ●すべてを選択するときは、「全て選択」を選んで**鍵**を押します。
- ●すべてを非選択にするときは「全てクリア」を選んで**減**を 押します。

| 実行 する | リモコンで電源オフにすると、映像・音声などの 信号は停止しますが、電源が切れている状態から すばやく起動できるようになります。ただし、電 源オフ時の消費電力は約 18W となります。 |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 実行 しない | 電源オフにすると、映像・音声などの信号は停止し、待機消費電力を少なくします。 L22-HP07(B): 待機時約 0.2W L26-HP07(B), L32-HP07(B): 待機時約 0.3W |

お買い上げ時はすべて「実行しない」に設定されています。

- 3 設定が終了したらとうを押す
- 4 帰りを押し、メニューを消す

お知らせ

- BS・CS デジタル放送または、地上デジタル放送を受信しない場合は、時刻情報が取得できないために時間帯の設定は無効になります。「全て選択」で全時間帯を設定した場合は、常に高速起動が有効になります。
- ●本体の電源ボタンを押して電源を「切」にしたときは、高速 起動は働きません。

楽テ

の他

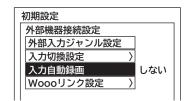
録画番組出力に連動して録画する

入力自動録画に対応した外部機器をご使用になるときは、録画番組出力に連動して外部録画機器にダビングすることができます。

外部録画機器の取扱説明書を併せてご覧ください。

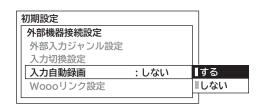
28 の操作で「各種設定」の「初期設定」 - 「外部機器接続設定」画面を表示し、次の操作で設定を行います。

- 1
 - (○)で「入力自動録画」を選び、
 - ◯ / ‱を押す



- 2 ○でモードを選ぶ
 - ○で下記モードが選択できます。

する / しない



- 3 設定が終了したら○ / 寒を押す
- 4 第 を押して、メニューを消す

お知らせ

入力自動録画設定について

入力自動録画に対応した外部録画機器は、本機の映像信号出力を検知して録画を開始するため、番組の始まりが一部録画されないことがあります。

リモコンコードを変更する

2台の Wooo を近くで使用したい場合に、お互いにリモコンが干渉する場合があります。このような場合は、リモコ ンコードを変更すると、他の Wooo リモコンからの干渉を防ぐことができます。 まず、本体のリモコンコードを変更し、次にリモコンのリモコンコードを変更してください。

28 の操作で「各種設定」の「初期設定」 - 「機能設定」画面を表示する

()で「リモコンコード | MHBDE | MKBEE 設定」を選び、

/ 錠を押す



(○)で「リモコンコード 1」または「リモ コンコード 2」を選び、(〇) / (滅)を押す

映像特殊設定:しない

リモコンコード設定: リモコンコード1 ■ リモコンコード1

≣リモコンコード2

リモコンコード 1 / リモコンコード 2 お買い上げ時は「リモコンコード 1」に設定されています。

確認メッセージが表示されますので、 「はい」を選び(莢)を押す

次のメッセージが表示されます。

本体の設定を変更しました リモコン本体の設定を変更してください 決定を押しながら 1 を3秒間押し続けてください

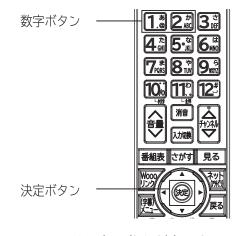
リモコンの(対)を押しながら、数字ボ タンを3秒以上押す

手順 3 で設定した本体のリモコンコードに合わせて 数字ボタンを押してください。

・リモコンコード 1 → 数字ボタン 1 **あ**

・リモコンコード 2 **→** 数字ボタン **2** か





●リモコンコードの切り換えが完了すると、リモコン の「放送切換ボタン(地デジ/BS(BS+)/CS)」 が約1秒間点灯します。

お知らせ

● 本体とリモコンのリモコンコードが合っていない場合は、 リモコンによる操作ができません。

操作ができなくなった場合は、「電源ボタン」、「放送切 換ボタン (地デジ /BS(BS+)/CS)」、「選局ボタン1~ 12」などを約2秒以上押し続けることにより、設定を確 認することができます。

リモコンコードが異なる場合は、次のようなメッセージが 表示されますので、手順4に従って、リモコンコードを 再設定してください。

リモコンコードが異なります コード1に設定してください 決定を押しながら 1 を押し続けてください

- お買い上げ時は、本体およびリモコンは「リモコンコー ド1」に設定されています。
- リモコン電池を交換した場合は、お買い上げ時の設定内 容に戻ることがあります。このようなときは、手順 4 に 従って、もう一度設定してください。

その他

個別に設定したいとき

かんたんセットアップで基本的な設定は完了します。 さらに、不要なチャンネルをとばしたり、チャンネルを追加することもできます。

| お住まいの地域に合わせて受信設定をする20 |)2 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| ■ 郵便番号を設定する | 02 |
| 地上デジタル放送の受信設定20 |)3 |
| ■ 地域名によるチャンネルの合わせかた20■ 地上デジタル放送地域名一覧表20■ マニュアルで CH ボタンの登録を変更する20■ チャンネルを飛び越し選局したいとき20■ 受信周波数変更を設定する20■ 映像が不安定になるとき20 | 04 06 06 07 07 |
| BS・CS デジタル放送の受信設定 ·······20 | 8(|
| ■ チャンネルを飛び越し選局したいとき | 08 09 09 10 |
| ソフトウエア更新を設定する21 | 11 |
| ISP(プロバイダー)を設定する21 ■ 手動で設定するには | 12 |
| LAN 接続機器との接続確認をする21 | 14 |
| 通信テストについて21 | 15 |
| 時刻を設定する·······21 | 16 |
| HDD/ カセット HDD を設定する21 | 17 |
| インターネット、登録データ、受信設定などを初期化したいとき21 | 8 |

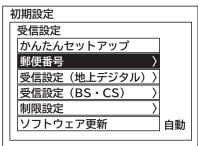
お住まいの地域に合わせて受信設定をする

郵便番号を設定する

この設定を行うと、お住まいの地域に関するデジタル放送の緊急放送やデータ放送を受信することができます。

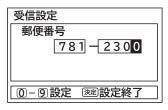
28 の操作で「各種設定」の「初期設定」画面を表示し、 次の操作で設定を行います。

- 1 () で「受信設定」を選び、() /) () 検を 押す
 - ○で「郵便番号」を選び、○ / 歳を選び、○ / 歳



2 お住まいの地域の郵便番号(7 桁)を 1. 2 ~ 10 で押し、※を押す





3 煙 を押し、メニューを消す

お知らせ

- ●郵便番号、地域番号を消去する場合は全て「O」(**№**) を 設定し、**№** を押します。
- ●郵便番号を入力している途中で修正するときは、◎をくり返し押して、修正したいところまで戻してください。

他

地上デジタル放送の受信設定

地域名によるチャンネルの合わせかた

お住まいの地域で放送されているチャンネルを設定します。地上デジタル放送を受信するためには、初期スキャンが 必要です。

引越しなどでお住まいの地域が変更になった場合も、初期スキャンを行ってください。 新しく追加された放送局を追加する場合は再スキャンを行ってください。

28 の操作で「各種設定」の「初期設定」画面を表示し、 次の操作で設定を行います。

- - (○)で「受信設定(地上デジタル)」を選び、



つ ○ で「CH合せ(地域名)」を選び、

◯) / 綻を押す



3 ()で「地域名」を選び、() /) /) を押す

でお住まいの地域を設定し、
を押す



4 () で「CATV 受信」を選び、() / () を 押す

◯ で設定し、◯ / 繊を押す



「しない」:UHF アンテナを接続しているときや CATV (ケーブルテレビ)で同一周波数パススルー方式により地上デジタル放送が伝送されているときに選択します。

「す る」: CATV (ケーブルテレビ) で周波数変換パススルー方 式により地上デジタル放送が伝送されているときに選択します。 **41**

5 ②で「初期スキャン」を選び、〇 / ※ を押す

○で「開始する」を選び、凝を押す

全チャンネルを自動でスキャン します。



6 学 を押し、メニューを消す

お知らせ

- CH 合せ(地域名)はBS・CS デジタル放送の地域設定を 兼用しています。東京都島部、鹿児島県島部を設定する場合 は、この地域名から選択してください。
- ●初期スキャンを行っていない場合は、再スキャンは実行できません。
- ●受信レベルの数値の横に、受信状態を表すコードが表示されることがあります。
- ●地上デジタル放送では、CHボタン(1~12)の番号に対応した3桁のチャンネル番号が付けられています。番組表などには、この3桁のチャンネル番号が表示されます。1つの放送局で複数の放送が行われている場合は、この3桁のチャンネル番号の下1桁が異なります。
- 3 桁のチャンネル番号は、放送地域内では、別の番号になっています。隣接地域の放送局で同じ3桁番号になる場合は、放送局を区別するために、さらにもう1桁番号が付加されています。(付加される番号を枝番といいます。)
- ●お住まいの地域で新しく放送が開始された場合、「再スキャン」を選び、受信放送局を追加する必要があります。

メモ

地上デジタル放送の受信レベルについて

- ●地上デジタル放送の受信レベルは、「受信設定(地上デジタル)」画面から、「CH合せ(地域名)」または「CH合せ(マニュアル)」画面を選択・表示し、「受信レベル」の数値にて確認できます。受信レベルの目安は45以上です。
- ●受信レベルが 45 未満の場合には、正常に受信できない場合があります。このような場合は、「受信レベル」の数値が最大になるように、地上デジタル受信用アンテナの向きを調整したり、接続状況 (接栓・分配・混合など)やブースター等の調整、アンテナの劣化が無いか等を確認してから、再度初期スキャンを行ってください。40
- ●受信レベルは、アンテナ設置方向の最適値を確認するための目安です。表示される数値は、受信 C/N の換算値 (信号と雑音の比率)で電波の質を表すものであり、強さを表すものではありません。ブースター等の調整で、アンテナ信号を過大に増幅した場合、受信レベルが上がらない、または受信レベルが下がる場合があります。

地上デジタル放送の受信設定(つづき)

[地上デジタル放送地域名一覧表](2010年11月現在)

| チャンネルボタン | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|--------------|----|---------|----------------------------------------------|
| 都道府県 | | | | | | | ァンネル 局 名 | | | | | |
| 北海道(札幌) | 011 | 021 | 031 | | 051 | 061 | 071 | 081 | | | | |
| 10海足(10元) | HBC 札幌 011 | NHK 教育·札幌 021 | NHK 総合・札幌 031 | | STV 札幌 051 | HTB 札幌 061 | TVH 札幌 071 | UHB 札幌 081 | | | | |
| 北海道(函館) | HBC 函館 | NHK 教育·函館 | NHK 総合・函館 | | STV 函館 | HTB 函館 | TVH 函館 | UHB 函館 | | | | |
| 北海港(加川) | 011 | 021 | 031 | | 051 | 061 | 071 | 081 | | | | |
| 北海道(旭川) | HBC 旭川 | NHK 教育·旭川 | NHK 総合・旭川 | | STV 旭川 | HTB 旭川 | TVH 旭川 | UHB 旭川 | | | | |
| 北海道(帯広) | 011 HBC 帯広 | 021 NHK | 031 NHK 総合・帯広 | | 051 STV 帯広 | 061 HTB 帯広 | 071 TVH 帯広 | 081 UHB 帯広 | | | | |
| | 011 | 教育・帯広 021 | 031 | | 051 | 061 | 071 | 081 | | | | |
| 北海道(釧路) | HBC 釧路 | NHK 教育·釧路 | NHK 総合・釧路 | | STV 釧路 | HTB 釧路 | TVH 釧路 | UHB 釧路 | | | | |
| 北海道(北見) | 011 HBC 北見 | 021 NHK | 031 NHK | | 051 STV 北見 | 061 HTB | 071 | 081 UHB | | | | |
| II 35-34 / -1-45 3 | 11.0011 | 教育·北見 021 | 総合·北見 031 | | 051 | 北見 061 | 北見 071 | 北見 081 | | | | |
| 北海道(室蘭) ———————————————————————————————————— | HBC 室蘭 | NHK 教育・室蘭 | NHK 総合・室蘭 | | STV 室蘭 | HTB 室蘭 | TVH 室蘭 | UHB 室蘭 | | | | |
| 青森 | 011 RAB 青森放送 | 021 NHK | 031 NHK | | 051 青森 | 061 ATV 青森テレビ | | | | | | |
| | 青森放送 011 | 教育·青森 021 | NHK 総合・青森 | 041 | 青森 朝日放送 051 | 青森テレビ 061 | | 081 | | | | |
| 岩手 | NHK 総合・盛岡 | NHK 教育·盛岡 | | テレビ 岩手 | 岩手朝日 | IBC テレビ | | めんこい テレビ | | | | |
| 宮城 | 011 TBC | 021 NHK | 031 NHK | 041 ミヤギ | 051 KHB | | | 081 仙台放送 | | | | |
| | TBC テレビ 011 | NHK 教育·仙台 021 | NHK 総合・仙台 | ミヤギ テレビ 041 | KHB 東日本放送 051 | | | 081 | | | | |
| 秋田 | NHK 総合・秋田 | NHK 教育·秋田 | | ABS 秋田放送 | AAB 秋田 朝日放送 | | | AKT 秋田テレビ | | | | |
| 山形 | 011 NHK | 021 | | 041 YBC | 051 | 061 テレビユー | | 081 | | | | |
| | 総合・山形 011 | NHK 教育·山形 021 | | 山形放送 041 | YTS 山形テレビ 051 | 061 | | さくらんぼ テレビ 081 | | | | |
| 福島 | NHK 総合・福島 | NHK 教育·福島 | | 福島中央テレビ | KFB 福島放送 | テレビユー 福島 | | 福島テレビ | | | | |
| 茨城 | 011 NHK | 021 NHK | | 041 | 051 テレビ | 061 | 071 =L/- | 081 | | | | 121 |
| | 総合・水戸 | 教育・東京 | 031 | 日本 テレビ 041 | 朝日 051 | TBS 061 | テレビ 東京 071 | フジ テレビジョン 081 | | | | 放送大学 121 |
| 栃木 | NHK 総合・東京 | NHK 教育·東京 | とちぎ テレビ | 日本 テレビ | テレビ 朝日 | TBS | テレビ 東京 | フジ テレビジョン | | | | 放送大学 |
| 群馬 | 011 | 021 | 031 | 041 | 051 テレビ | 061 | 071 テレビ | 081 | | | | 121 |
| עיידעי | NHK 総合·東京 011 | NHK 教育·東京 021 | 群馬 テレビ 031 | 日本 テレビ 041 | 朝日 051 | TBS 061 | 東京 071 | フジ テレビジョン 081 | | | | 放送大学 121 |
| 埼玉 | NHK 総合・東京 | NHK 教育·東京 | テレ玉 | 日本 テレビ | テレビ朝日 | TBS | テレビ 東京 | フジ テレビジョン | | | | 放送大学 |
| 千葉 | 011 | 021 | 031 | 041 | 051 | 061 | 071 | 081 | | | | 121 |
| | NHK 総合·東京 011 | NHK 教育·東京 021 | チバ テレビ | 日本 テレビ 041 | テレビ 朝日 | TBS 061 | テレビ 東京 | フジ テレビジョン 081 | 091 | | | 放送大学 121 |
| 東京 | NHK 総合・東京 | NHK 教育·東京 | | 日本 テレビ | 051 テレビ 朝日 | TBS | 071 テレビ 東京 | フジ テレビジョン | 東京 MX テレビ | | | 放送大学 |
| 神奈川 | 011 | 021 | 031 | 041 | 051 | 061 | 071 | 081 | 700 | | | 121 |
| 仲赤川 | NHK 総合·東京 | NHK 教育·東京 | tvk | 日本 テレビ | テレビ 朝日 | TBS | テレビ 東京 | フジ テレビジョン | | | | 放送大学 |
| 新潟 | NHK | NHK | | 041 TeNY テレビ新潟 | 051 新潟 テレビ 21 | 061 BSN | | 081 NST | | | | |
| 学 山 | 総合·新潟 011 | 教育·新潟 021 | 031 | アレロ和海 | TUEZI | 061 | | 081 | | | | |
| 富山 | KNB 北日本放送 | NHK 教育·富山 | NHK 総合・富山 | | | チューリップ テレビ | | BBT 富山テレビ | | | | |
| 石川 | 011 NHK 総合·金沢 | 021 NHK 教育·金沢 | | 041 テレビ 金沢 | 051 北陸 朝日放送 | 061 MRO | | 081 石川 テレビ | | | | |
| 1-11 | 011 | 021 | | 金沢 | 朝日放送 | 1110 | 071 | 081 | | | | |
| 福井 | NHK 総合・福井 | NHK 教育・福井 | | | | | FBC テレビ | 福井 テレビ | | | | |
| 山梨 | 011 NHK | 021 NHK | | 041 YBS 山梨放送 | | 061 UTY | | | | | | |
| | 総合·甲府 011 | 教育·甲府 021 | | 山梨放送 041 | 051 | 061 | | 081 | | | | |
| 長野 | NHK 総合・長野 | NHK 教育·長野 | | テレビ 信州 | a b n 長野 朝日放送 | SBC 信越放送 | | NBS 長野放送 | | | <u></u> | <u> </u> |
| • | | • | | | | | | | | | | |

ときはその他

| 報道 府県 | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 岐阜 11 021 031 041 051 061 081 | |
| プレビ | |
| 受知 011 021 031 041 051 061 701 702 702 702 703 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 704 | |
| プレビ 報告・名志屋 カレビ CBC CBC であり | |
| 101 | |
| おける はずん まずん まず | |
| 静岡 | |
| 総合・静岡 数音 神岡 101 102 1031 1041 1051 1061 1081 1061 1081 1061 1081 1061 1081 1061 1081 1081 1061 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 1081 108 | |
| NHK NH | |
| 総合・大津 教育・大阪 びりこ放送 毎日放送 テレビ 日本海 教育・海山 教育・海山 教育・海山 教育・海山 秋 大阪 ウトド 大レビ テレビ テレビ テレビ テレビ テレビ テレビ ウトド 大阪 テレビ ウトド 大レビ テレビ | |
| 京都 | |
| 終合・京都 教育・大阪 毎日放送 京都 テレビ | |
| 大阪 | |
| 接合・大阪 教育・大阪 毎日放送 テレビ 大阪 テレビ ナレビ テレビ テレビ テレビ テレビ ナレビ | |
| 兵庫 011 021 031 041 061 081 月四 日本海 テレビ 数育・水瓜 数育・水瓜 数育・水瓜 日本海 テレビ 数育・水瓜 日本海 テレビ 数音・松江 日本海 大レビ 数音・高松 数音・高松 数音・高松 数音・高松 数音・高松 和音が 日本 和音が 和音が 日本 日本 和音が 日本 日本 日本 和音が 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日 | |
| #A6・神戸 教育・大阪 テレビ 毎日放送 テレビ | |
| 奈良 011 NHK NHK 総合・奈良 教育・大阪 NHK 総合・奈良 教育・大阪 和歌山 041 ABC テレビ | |
| 総合・奈良 教育・大阪 毎日放送 テレビ カ歌山 ク61 月西 カールド カール | |
| 和歌山 | |
| #給・和助山 教育・大阪 毎日放送 和歌山 テレビ テレビ テレビ テレビ ラレビ カ | |
| Par | |
| 日本海 | |
| 島根 | |
| プレビ 教育・松江 総合・松江 テレビ デレビ 011 021 041 051 061 071 081 NHK NHK RNC RNC RSR テレビ 0HK 1011 021 041 051 061 071 081 1011 021 041 051 061 071 081 1011 021 031 041 051 061 071 081 1011 021 031 041 051 081 | |
| Magnetic Magneti | |
| 岡山 NHK 総合・岡山 NHK 教育・岡山 RNC 西日本テレビ KSB 瀬戸内瀬放送 RSK テレビ テレビ せとうち OHK テレビ 香川 NHK 総合・高松 NHK 教育・高松 NHK 教育・高松 RNC 西日本テレビ 原用の高放送 KSB 瀬戸内瀬放送 RSK テレビ テレビ せとうち OHK テレビ 011 021 031 041 051 081 | |
| 香川 011 021 NHK 総合・高松 教育・高松 041 051 RNC RNC MEDATULE 061 PT 081 PT 0HK せどうち 081 PT 0HK せどうち 011 021 031 041 051 081 PT 081 | |
| 香川 NHK 総合・高松 NHK 教育・高松 RNC 西日本テレビ 瀬戸内滅放送 KSB 源下内滅放送 RSK テレビ せとうち テレビ せとうち OHK テレビ 011 021 031 041 051 081 | |
| 011 021 031 041 051 081 | |
| | |
| | |
| 総合・広島 教育・広島 デレビ デレビ ホームデレビ ISS | |
| 山口 NHK NHK TYS KRY YAB | |
| 総合・山口 教育・山口 テレビ山口 山口放送 山口朝日 | |
| 徳島 | |
| National | |
| 愛媛 NHK NHK I HAVELON JANUAR J | |
| 総合・松山 教育・松山 南海放送 変媛朝日 デレビ 愛媛 | |
| 高知 NHK NHK | |
| 011 021 021 061 071 091 | 11-1-11-NU-11- |
| 福岡 KBC九州 NHK NHK RKB FBS TVQ TVQ TVC WAS NTR XXE | |
| 朝日放送 教育・福岡 総合・福岡 毎日放送 福岡放送 九州放送 テレビ西日本 ^{総合 - 礼しがいい} 説だっているこ 011 021 031 | |
| 佐賀 NHK STS 総合・佐賀 教育・佐賀 サガテレビ | |
| 総合・佐賀 教育・佐賀 サカテレビ | |
| 長崎 NHK NHK NBC NTR 長崎 NCC 長崎 KTN KTN | |
| 総合・長崎 教育・長崎 長崎放送 国際アレビ 文化放送 テレビ長崎 011 021 031 041 051 081 | |
| 熊本 NHK NHK RKK KKT KAB 能本 TKU | |
| 総合・熊本 教育・熊本 熊本放送 くまもと県民 朝日放送 テレビ熊本 | |
| 大分 NHK NHK OBS TOS OAB大分 | |
| 総合・大分 教育・大分 大分放送 テレビ大分 朝日放送 | |
| | |
| 総合・宮崎 教育・宮崎 テレビ宮崎 | |
| 鹿児島 MBC NHK NHK KYT 鹿児島 KKB KTS KTS | |
| 南日本放送 類・鹿児島 総合・鹿児島 読売 TV 鹿児島放送 鹿児島テレビ 1 011 021 031 051 081 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 081 1 | |
| 沖縄 NHK NHK RBC QAB 琉球 沖縄テレビ | |
| 総合・那覇 教育・那覇 テレビ 朝日放送 (ÔTV) | |
| | |

チャンネルボタン

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

地上デジタル放送の受信設定(つづき)

マニュアルで CH ボタン の登録を変更する

 $1 \sim 12$ のボタンに設定されているチャンネルの登録を お好みの設定に変更することができます。

28 の操作で「各種設定」の「初期設定」画面を表示し、 次の操作で設定を行います。

- 1 ()で「受信設定」を選び、() / () / () を 押す
 - (◌)で「受信設定(地上デジタル)」を選び、
 - / 練を押す



- **う** (つ)で「CH 合せ (マニュアル)」を選び、
 - (○) / (練を押す



- **マ** (○)で「ボタン番号」を選び、
 - () / () | を押す



- ▲ ○で登録を変えたいボタン番号を選び、
 - (○) / 淀を押す



5 (う)で「チャンネル」または「3 桁番号」

を選び、(○) / (減)を押す



6 ○ で登録したいチャンネルまたは3桁 番号を選び、○ / ※を押す



- ●設定内容が変更された場合、確認画面が表示されます。 設定を変更するときは「はい」、変更しないときは「いいえ」 を選び、★ を押してください。
- ●すでに受信設定済みのチャンネルまたは 3 桁番号を選ぶ ことができます。
- 7 を押し、メニューを消す

チャンネルを飛び越し 選局したいとき

本体のチャンネルボタン、リモコンのチャンネルアップ / ダウンボタンで選局するとき、チャンネルを自動的に飛び越し(スキップ)して早く選局できます。

28 の操作で「各種設定」の「初期設定」画面を表示し、 次の操作で設定を行います。

- 1 () で「受信設定」を選び、() / () / () を 押す
 - ◯ で「受信設定(地上デジタル)」を選び、
 - ◯ / ‱を押す



- っ (Ô)で「CHスキップ設定」を選び、
 - (○) / 綻を押す



3 (*) で設定したいチャンネル (3 桁番号) を選び、(*) / (減)を押す

| 受信設定(地上デジタル) | |
|--------------|------|
| CHスキップ設定 | |
| 3桁番号 放送局名 | スキッフ |
| △ 012-0 放送局名 | しない |
| 012-1 放送局名 | しない |
| 013 放送局名 | しない |
| 014 放送局名 | しない |
| 021 放送局名 | しない |
| 022 放送局名 | しない |
| 023 放送局名 | しない |
| ▽ 024 放送局名 | しない |

4 ()で設定し、() /) を押す

| CHスキャ | | | |
|---------|-------|---------|----|
| 3桁番号 | 放送局名 | スキップ | |
| △ 012-(|)放送局名 | : しない | する |
| 012- | 放送局名 | : しない 📱 | しな |
| 013 | 放送局名 | : しない | |
| 014 | 放送局名 | : しない | |
| 021 | 放送局名 | : しない | |
| 022 | 放送局名 | : しない | |
| 023 | 放送局名 | : しない | |
| ∇ 024 | 放送局名 | : しない | |

- 5 第 を押し、メニューを消す
- ※複数のチャンネルを設定する場合 3・4 の 操作をくり返す。

お知らせ

複数のチャンネルを変更する場合、青ボタンを押すと、範囲 を指定して設定を変更することができます。

他

受信周波数変更を設定する

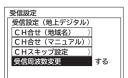
お買い上げ時は、「する」に設定されています。 通常は、この設定でご使用ください。

28 の操作で「各種設定」の「初期設定」画面を表示し、 次の操作で設定を行います。

- **1** () で「受信設定」を選び、() /) () を 押す
 - ◯ で「受信設定(地上デジタル)」を選び、
 - ◯ / ‱を押す



- 2 ○で「受信周波数変更」を選び、
 - (○) / (淀)を押す



3 ()で設定し、() /) | を押す



4 第 を押し、メニューを消す

映像が不安定になるとき

地上デジタル放送時、UHF アンテナから入る電波が強すぎて、正常に受信できない場合は、アッテネーターを「入」にします。通常は「切」にしてお使いください。

28 の操作で「各種設定」の「初期設定」画面を表示し、 次の操作で設定を行います。

- **1** () で「受信設定」を選び、() /) () を 押す
 - (○)で「受信設定(地上デジタル)」を選び、
- 2 (で「アッテネーター」を選び、
 - └○〉/ ‱を押し、○○で設定する



◎で「切」または「入」を選ぶ



- 3 設定が終了したら○ / 寒を押す
- 4 (第) を押し、メニューを消す

お知らせ

てください。203

アッテネーターの設定について

アッテネーターの設定を「入」にすると、地上デジタル放送の受信レベルが低下することがあります。 受信レベルが45未満になる場合は、正常に受信できなくなる場合がありますので、アッテネーターの設定を「切」にして、ブースター等の出力レベルを調整し

放送局から送信される周波数のみが変更された場合に、自動 的に受信する周波数を変更するものです。

BS・CS デジタル放送の受信設定

マニュアルで CH ボタンの登録を変更する

1~12のボタンに設定されているチャンネルの登録をお好みの設定に変更することができます。

28 の操作で「各種設定」の「初期設定」画面を表示し、 次の操作で設定を行います。

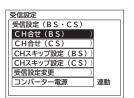
- **1** () で「受信設定」を選び、() / () / () を 押す
 - で「受信設定 (BS・CS)」を選び、
 - () / 淀を押す



列:「CH合せ(BS)」を選んだとき

- で「CH 合せ(BS)」を選び、
- (○) / 歳を押す

CS デジタルの放送を変更する場合は、「CH 合せ(CS)」を選びます。



3 () で「ボタン番号」を選び、 () /) /) たまた () かままた (

○で下記のボタン番号が選択 できます。

- ・BS デジタル放送のとき 1P ~ 12P、1+P ~ 12+P
- ・CS デジタル放送のとき 1P ~ 12P



4 ()で登録を変えたいボタン番号を選び、

(○) / 淀を押す



5 (う)で「チャンネル番号」を選び、

(○) /)減を押す



6 ○ で登録したいチャンネルを選び、

⊙ / ‱を押す



- ●設定内容が変更された場合、確認画面が表示されます。 設定を変更するときは「はい」、変更しないときは「いいえ」 を選び、(**)を押してください。
- ●すでに受信設定済みのチャンネル番号を選ぶことができます。

7 煙 を押し、メニューを消す

お知らせ

アンテナの仰角、方位角の調整方法は 110 度 CS 対応 BS デジタルアンテナの取扱説明書をご覧ください。

メモ

BS・CS デジタル放送の受信レベルについて

- BS・CS デジタル放送の受信レベルは、「受信設定 (BS・CS)」画面から、「CH 合せ (BS)」または「CH 合せ (CS)」画面を選択・表示し、「受信レベル」の数値にて確認できます。受信レベルの目安は 50 以上ですが、BS・CS デジタル放送は天候の影響を受けやすく、天候悪化時に受信レベルが低下する場合があります。できるだけ安定して受信するためには、晴天時で 50 台後半~60 前後を目安にしてください。
- ●受信レベルが 50 未満の場合には、正常に受信できない場合があります。このような場合は、「受信レベル」の数値が最大になるように、BS・CS デジタル受信用アンテナの向き (仰角・方位角)を調整したり、接続状況 (接栓・分配・混合など)やアンテナの劣化が無いか等を確認してください。42
- ●受信レベルは、アンテナ設置方向の最適値を確認するため の目安です。表示される数値は、受信 C/N の換算値 (信 号と雑音の比率)で電波の質を表すものであり、強さを表 すものではありません。

アンテナ信号を過大に増幅した場合、受信レベルが上がらない、または受信レベルが下がる場合があります。

他

チャンネルを飛び越し選局したいとき

本体のチャンネルボタン、リモコンのチャンネルアップ / ダウンボタンで選局するとき、チャンネルを自動的に 飛び越し (スキップ) して早く選局できます。

28 の操作で「各種設定」の「初期設定」画面を表示し、 次の操作で設定を行います。

- 1 () で「受信設定」を選び、() /) /) 検を 押す
 - (○)で「受信設定 (BS・CS)」を選び、
 - ◯) / ‱を押す



例:「CH スキップ設定 (BS)」を選んだとき

- ○)で「CH スキップ設定 (BS)」を選び、
- (○) / (減を押す

CS デジタル放送の設定を変更する 場合は、「CH スキップ設定(CS)」 を選びます。



- **3** ()で設定したいチャンネルを選び、
 - () / 淀を押す

| , , , , , , , , , , , , , , , , , , , | |
|---------------------------------------|------|
| 受信設定(BS・CS) | |
| CHスキップ設定(BS |) |
| チャンネル 放送局名 | スキップ |
| △ 101 放送局名 | しない |
| 102 放送局名 | しない |
| 103 放送局名 | しない |
| 141 放送局名 | しない |
| 142 放送局名 | しない |
| 143 放送局名 | しない |
| 151 放送局名 | しない |
| ▽ 152 放送局名 | しない |
| | |

4 ()で設定し、() /) を押す

| 受信設定 | (BS·CS) | |] |
|-------------------|----------|-------|-------------|
| CH ₂ + | ップ設定(BS) | | |
| チャンネル | 放送局名 | スキップ | |
| △ 101 | 放送局名 | : しない | ■ する |
| 102 | 放送局名 | : しない | ≣しない |
| 103 | 放送局名 | : しない | |
| 141 | 放送局名 | : しない | |
| 142 | 放送局名 | : しない | |
| 143 | 放送局名 | : しない | |
| 151 | 放送局名 | : しない | |
| ▼ 152 | 放送局名 | : しない | |

- ※複数のチャンネルを設定する場合 3・4 の操作を くり返す。
- 5 🤼 を押し、メニューを消す

お知らせ

複数のチャンネルを変更する場合、青ボタンを押すと、範囲 を指定して設定を変更することができます。

受信設定を変更する

衛星周波数の変更と、各トランスポンダーの受信レベル を確認することができます。

通常は衛星周波数の変更を行う必要はありません。

28 の操作で「各種設定」の「初期設定」画面を表示し、 次の操作で設定を行います。

- 1 () で「受信設定」を選び、() / () を 押す
 - ○で「受信設定 (BS・CS)」を選び、
 - / 寒を押す



2 ○で「受信設定変更」を選び、○ / ㈱を押す



3 ○で「衛星周波数」 を選び、○ / ※ を 押す

| 受信設定(BS・ | ·CS) |
|------------|-------------|
| 受信設定変更 | |
| トランスポ゚ンダー | 1 c h |
| 衛星周波数 | 11. 7274GHz |
| BS Digital | |
| 受信レベル | 60(最大70) |

設定する周波数を数字ボタンで押す



| 受信設定(BS・C | S) |
|------------|--------------------------------------------|
| 受信設定変更 | |
| トランスポ゚ンタ゛ー | 1 c h |
| 衛星周波数 | 1 1 . 7274GHz |
| BS Digital | |
| 受信レベル (| 60(最大70) |
| | 受信設定変更 トランスポング・- 衛星周波数 BS Digital |

- **5** 設定が終了したら○ / ‱を押す
- 6 学 を押し、メニューを消す

お守りください

受信設定について

衛星の故障などによって、受信する周波数を変更する必要がある場合に行います。放送から変更の指示がないときは行わないでください。

お知らせ

各トランスポンダーの受信レベルを確認する場合は、「トランスポンダー」を選び、∞を押します。

◎で確認するトランスポンダーを選んでください。

確認が終わったらをするを押します。

BS・CS デジタル放送の受信設定(つづき)

アンテナの設定を変更する

本機からアンテナのコンバーターへの、電源の供給を設 定します。

お買上げ時は「連動」に設定されています。

28 の操作で「各種設定」の「初期設定」画面を表示し、 次の操作で設定を行います。

- 1 () で「受信設定」を選び、() / () / () を 押す
 - ○で「受信設定 (BS・CS)」を選び、
 - / 練を押す



- **2** ○で「コンバーター電源」を選び、
 - (○) /)練を押す



3 ○で設定し、○ / 歳を押す



連動 個別にアンテナを設置して受信する場合はこの設定でご使用ください。アンテナのコンバーターへ電源が供給されます。切 マンション共聴などで本機以外の機器から電源供給をする場合に設定してください。

4 学を押し、メニューを消す

お守りください

コンバーター電源についてのご注意

共聴受信などで視聴されるとき (電源供給を必要としないとき) は、コンバーター電源の設定を必ず「切」 にしてください。

お知らせ

アンテナの仰角、方位角の調整方法は、110 度 CS 対応 BS デジタルアンテナの取扱説明書をご覧ください。

ソフトウエア更新を設定する

ソフトウェア更新とは、BS・CS デジタル放送 / 地上デジタル放送を受信して、ダウンロードデータを本機に取り込む(ダウンロードする)ことにより、本機自体の制御プログラムを書き換える機能です。

28 の操作で「各種設定」の「初期設定」画面を表示し、 次の操作で設定を行います。

- 1 () で「受信設定」を選び、() /) () を 押す
 - ○で「ソフトウェア更新」を選び、
 - / 嬔を押す



2 ()で設定し、() /) | を押す



| 自動 | ダウンロード情報が届くと、自動的にダウンロー ドを行います。 |
|-----|-----------------------------------------------------------------------|
| する | ダウンロード情報が届くと、メールにて「ご連絡」 として予定をお知らせします。予定時刻に、自 動的にダウンロードを行います。 |
| しない | ダウンロード情報をメールにて「ご連絡」として予定をお知らせします。ダウンロードする場合は、設定を「自動」または「する」に変更してください。 |

3 (学) を押し、メニューを消す

お知らせ

- ●お買い上げ時は、「自動」に設定されています。通常は、こ の設定でご使用ください。
- ●本体の電源ボタンで電源を「切」にしていても、「自動」 または「する」に設定しているときは、予定時刻に自動的 にダウンロードを行います。

ISP(プロバイダー)を設定する

お買い上げ時は、IP アドレスを「DHCP」により自動で取得するモードに設定されています。ご利用のブロードバンドルーターが「DHCP」を用いて接続可能な場合は、この設定は不要です。通信が正しく行われないときや「DHCP」をオフで使用するときは、手動で設定することができます。

手動で設定するには

28 の操作で「各種設定」の「初期設定」画面を表示し、 次の操作で設定を行います。

1 () で「通信設定」を選び、() /) / 総を 押す

○ で「ISP設定」を選び、○ / 練を押す

初期設定 通信設定 ISP設定 〉 AVネットワーク設定 〉

- - ◯) / 寒を押す
 - ◯ で「手動」を選び、◯ / ಜを押す



3 ○で「IPアドレス」を選び、○ / ∞ を押す 数字ボタンで IP アドレスを設定し、

淀を押す



- 4 (で「サブネットマスク」を選び、
 - ◯) / 練を押す

数字ボタンでサブネットマスクを設定し、

綻を押す



5 (*)で「デフォルトゲートウェイアドレス」 を選び、(*) / (*)を押す 数字ボタンでデフォルトゲートウェイアドレスを設定し、(*)を押す



6 IP アドレス取得「DHCP」の場合

- (○)で「DNS サーバー取得」を選び、
- ◯ /)練を押す
- ○)で「手動」を選び、○) / 歳を押す



● IP アドレス取得を「手動」に設定した場合、DNS サーバー取得は「手動」に設定されます。

次ページへつづく

お知らせ

- MAC アドレスを設定することはできません。表示は、本機に設定されている値を示しています。
- IP アドレス取得が「DHCP」に設定されている場合、IP アドレス、サブネットマスク、デフォルトゲートウェイア ドレスを設定することはできません。
- IP アドレス取得が「手動」の場合は、DNS サーバー取得 の設定は「手動」となり「自動」に変更することはできま せん。
- ●手動で、IP アドレスサブネットマスク、デフォルトゲートウェイアドレスを設定する場合は、ブロードバンドルーターの指定した値を設定してください。
- ●手動で、DNS プライマリ、DNS セカンダリを設定する場合は、プロバイダーから指示された値を設定してください。
- ISP 設定の変更には、少し時間がかかる場合があります。
- LAN ケーブルの抜き差しを実施すると ISP 設定値が工場 出荷値に戻る場合があります。その場合は再度 ISP 設定 を実施してください。

その他

- **7** ○で「DNS プライマリ」を選び、
 - ◯ / ‱を押す

数字ボタンで DNS プライマリを設定し、

淀を押す



- **8** ○で「DNS セカンダリ」を選び、
 - ◯ / 寒を押す

数字ボタンで DNS セカンダリを設定し、

淀を押す

通信設定
ISP設定
IPアドレス取得:手動
IPアドレス :111.222.33.44
サプネットマスク:111.222.33.44
デフォルトヴートウエイアドレス:111.222.33.44
DNSサーパー取得:手動
DNSプライマリ:111.222.33.44
DNStカンダリ: ------MACアドレス:00-B1-30-42-1D-22

9 (禁) を押し、メニューを消す

LAN 接続機器との接続確認をする

LAN 接続された機器の IP アドレスを指定することで接続確認をすることができます。

28 の操作で「各種設定」の「初期設定」画面を表示し、 次の操作で設定を行います。

1 () で「通信設定」を選び、() /) () 検 を 押す

○で「ISP設定」を選び、○ / ‱を 押す



う 青 を押す

LAN 設定画面が表示されます。

3 ()で「PING 先 IP アドレス」を選び、

(○) / 淀を押す



4 数字ボタンで IP アドレスを設定し、

淀を押す



「Oor「PINGテスト開始」を選び、

淀を押す



- ●テストの結果、応答があれば「OK」、応答が無い場合は「NG」と表示されます。
- PING 先 IP アドレスが未設定の時はテスト開始できません。
- 6 煙 を押し、メニューを消す

通信テストについて

インターネットサービスを快適に利用していただくために、あらかじめ通信テストを行ってください。正しく接続・ 設定されているか 45 212 、インターネットに接続できるかを確認します。

28 の操作で「各種設定」の「初期設定」画面を表示し、 次の操作で設定を行います。

- - で「ISP 設定」を選び、○ / 歳を

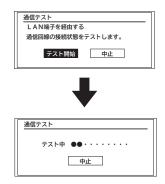


LAN 設定画面が表示されます。

3 ○ で「通信テスト」を選び、○ / æ を押す



4 ・ で「テスト開始」を選び、 定を押す 通信テストが始まります。



通信テストを途中でやめるときは、寒を押してください。

5 通信テスト終了後、寒を押す

通信テストが正しく終了した場合は、放送画面に戻 ります。



エラーメッセージが表示されたときは、「メッセージ表示-覧」**252** をご覧ください。

お知らせ

- ●LAN 接続中に LAN 設定を変更すると、LAN 回線が切断されます。その場合はもう一度通信テストを行ってください。
- ●ネットワーク環境により、通信テスト終了まで時間がかかることがあります。

下記の場合は通信テストを実行できません。

- ●インターネットを閲覧中 141
- ●ストリーミング再生中 153
- AV ネットワーク接続中 **165**

時刻を設定する

BS・CS デジタル / 地上デジタル放送を受信しないで外部入力から CATV などのアナログ番組を録画予約する場合 やアクトビラに接続する場合に設定します。

BS・CS デジタルまたは地上デジタル放送を受信する場合は、設定する必要はありません。

28 の操作で「各種設定」の「初期設定」画面を表示し、 次の操作で設定を行います。

1 ()で「時刻設定」

を選び、〇分



2

日付を設定

○で「日付」を選び、○)/ ‱を押す 変更または設定したい個所を○○で選び、

○で設定する



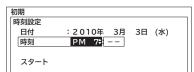
「日」の項目を設定すると自動的に「曜日」が設定されます。

3

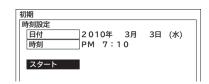
時刻を設定

○で「時刻」を選び、○)/ ‱を押す 変更または設定したい個所を○○で選び、

○で設定する



4 ()で「スタート」を選び、寒を押す



- **減**を押すと時計がスタートします。 時報などに合わせて押してください。
- ●「日付」や「時刻」の設定をしたときは必ずこの操作を行ってください。
- ●時計スタート後、「スタート」が選ばれたままの状態では「操作できません」と表示されます。再度「スタート」を行う場合は「日付」や「時刻」を変更してから「スタート」を選び、(***)を押してください。

お知らせ

時刻設定について

- BS・CS デジタル放送または地上デジタル放送を受信している場合は、デジタル放送の時刻情報で自動的に時刻を設定します。その場合、本ページの手順で時刻を設定することはできません。
- BS・CS デジタル放送または地上デジタル放送を受信しない場合は、電源プラグをコンセントから抜いたりしないでください。時刻設定が未設定になります。また、外部入力から録画予約する場合やアクトビラに接続する場合は、時計が正しく合っていることを確認してください。
- ●予約設定を行っているときに、電源断等により時刻 設定が未設定になった場合は、録画 / 予約ランプ (橙 色) が点滅します。

の他

HDD/ カセット HDD を設定する

重要

「HDD/カセット HDD 初期化」を行うと、録画内容が全て消去されます。

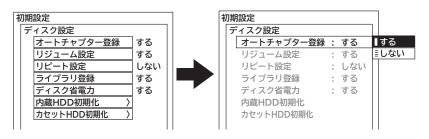
28の操作で「各種設定」の「初期設定」画面を表示し、次の操作で設定を行います。

1 ()で「ディスク設定」を選び、() / () を押す

「ディスク設定」の画面が表示されます。



- 2 ○で設定したい項目を選び、○ / 歳を押し、
 - ()で設定する



| ディスク設定 項 目 | | 内容 |
|----------------|----------|----------------------------------------------------|
| オート チャプター登録 | する / しない | いいとこジャンプ 107 を使用する場合 に「する」を選択します。 |
| リジューム設定 | する / しない | 録画した番組を再生するとき、途中で停止したところから再び再生したいときは「する」を選択します。 |
| リピート設定 | する / しない | 録画した番組を再生するとき、番組単位 でリピート再生したいときは「する」を 選択します。 |
| ライブラリ登録 | する / しない | カセット HDD のライブラリを登録する ときは「する」を選択します。 106 |
| ディスク省電力 | する / しない | 消費電力を低減するときは「する」を選 択します。 |
| 内蔵 HDD 初期化 | はい / いいえ | HDD を初期化します。 |
| カセット HDD 初期化 | はい / いいえ | カセット HDD を初期化します。 |

- **3** 設定が終了したら○ / ‱を押す
 - ●他の項目を設定するときは、手順 1・2 をくり返す。
- 4 (2)を押し、メニューを消す

お知らせ

ディスク省電力設定について

「する」に設定すると、録画 / 再生をしていないときに、消費電力を低減させることができます。ただしカセット HDD の起動時間が遅くなることがあります。

- HDD/ カセット HDD 初期化について HDD/ カセット HDD の初期化を すると、録画内容が全て消去され ます。
- ●削除ロックした番組も消去されま すのでご注意ください。
- ●初期化にはおよそ 30 秒ほど時間が かかります。この間は、HDD/カ セット HDD の操作ができません。

インターネット、登録データ、受信設定などを初期化したいとき

本機を他人に譲渡したり、廃棄するときは、アクトビラやWooonetのサイト内容の登録を削除した後に個人宛のメール、データ放送で登録した個人情報や本機の設定情報を消去してください。

重要

インターネットの初期化を実施すると、本機の中に保存されているアクトビラの 情報が初期化されます。アクトビラの情報が初期化されることにより、ご購入済 みで、まだ視聴可能なコンテンツが視聴できなくなります。

なお、インターネットの初期化を実施すると、次回アクトビラをご利用になる際に、 再度アクトビラ初期登録を実施する必要があります。

28 の操作で「各種設定」の「初期設定」画面を表示し、 次の操作で設定を行います。

1 ()で「設定の初期化」を選び、() /)減を押す

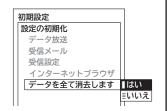


つ で初期化する項目を選び、○ / æ を押す



| データ放送 | 登録されているお客様の個人情報を消去します。 データ放送の双方向サービスなどで本機に記憶されたポイント情報も消去されます。 |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------|
| 受信メール | お客様宛てに送信されたメールを消去します。 メールの内容によっては消去されない場合があります。 |
| 受信設定 | 各種設定の「初期設定」に含まれているデジタル放送関連の設定および ISP 設定 212 をお買い上げ時の状態に戻します。 |
| インターネット ブラウザ | ブラウザの設定をお買い上げ時の状態に戻します。 |

3 (うで「はい」を選び、寒を押す



再度確認画面が表示されますので「はい」を選び、 **20**を押すと情報が消去されます。

4 学 を押し、メニューを消す

お知らせ

- ●インターネットに関する個別情報の初期化は、それぞれ次のページを参照して実行してください。
 - ・入力履歴のすべて削除 144
 - ・表示履歴のすべて削除 146
 - ・Cookie のすべて削除 149
 - キャッシュ設定でキャッシュをすべて削除 149
- AV ネットワークサーバー動作中に受 信設定の初期化を行った場合、サーバー 機能は停止します。

| 故障かな?と思ったら | 220 |
|------------|-----|
| | |
| メッセージ表示一覧 | 240 |

故障かな?と思ったら

次のような場合は故障ではないことがあります。販売店に連絡する前に下記のことを一応お確かめください。それでも具合の悪い場合はご自分で修理をなさらず、お買い求めの販売店にご相談ください。

⚠ 警告

お客様による修理は危険ですから絶対におやめください。

<u></u> 注意

アンテナ工事には、技術と経験が必要ですので、販売店にご相談ください。

全般について

| このよう | なときは… | よくある事例 | ここをお調べください | 参照 ページ |
|------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| | スタンバイランプ が消えている場合 | ①電源コードが抜けている。②電源ブレーカーが落ちている。③本体の電源ボタンで電源を「切」にしている。 | ①電源コードの挿入を確認してください。②電源ブレーカーを確認してください。③本体の電源ボタンを押して電源を入れてください。 | 50 52 |
| 映像が出ない音も出ない | 受像ランプが橙色の場合 | ビデオ入力のパワーセーブ状態です。 | ①選択した入力端子に接続してある機器の電源が入っているか確認してください。 ②選択した入力端子の機器との接続に問題が無いか確認してください。 | 190 |
| | 受像ランプが緑色の場合 | 選択した入力端子に何も接続されていない。 | 入力切換ボタンで、機器が接続されている入力端子を選択してください。 | 59 ~ 67 134 |
| 映像が出ない | | 選択した入力端子の機器の接続に誤りが ある。(映像信号線と音声信号線が異な る入力端子に接続されている。) | 選択した入力端子の機器との接続に問題が無いか確認してください。 | _ |
| 音が出ない (映像は出る) | Q 2 | ①音量調節が 0 になっている。 ②消音ボタンを押している。 ③ヘッドホンプラグが差し込まれている。(ヘッドホンモード「1」のとき) ④選択した入力端子の機器の接続に誤りがある。(映像信号線と音声信号線が異なる入力端子に接続されている。) | ①音量ボタン(∧)を押してみてください。 ②もう一度消音ボタンを押してみてください。 ③ヘッドホンプラグを抜く、またはヘッドホンモード「2」で使用する。 ④選択した入力端子の機器との接続に問題が無いか確認してください。 | 76 86 185 |

全般について(つづき)

| このようなときは… | | よくある事例 | ここをお調べください | 参照 ページ |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| リモコンで テレビが 操作できない | | ①リモコン送信機の乾電池が逆に入っている。 ②リモコン送信機の乾電池の寿命がなくなっている。 ③本体の電源ボタンで電源を切っている。(スタンバイ/受像ランプが消灯している) ④本体とリモコンのリモコンコードが合っていない。 ※リモコンが正常に受信できているときは、受像ランプが点滅します。 196 | ①乾電池を正しく入れてください。②乾電池を新しいものに交換してください。③本体の電源ボタンを押し、電源を入れてください。④本体とリモコンのリモコンコード設定が同じになるようにしてください。 | 39 39 52 200 |
| スタンバイ / 受像 ランプが橙色 (常 時点灯) の場合 切れる | | ビデオ入力のパワーセーブ状態です。 | ①選択した入力端子に接続してある機器の電源が入っているか確認してください。 ②選択した入力端子の機器との接続に問題が無いか確認してください。 | 190 |
| | スタンバイ / 受 像ランプが赤色 (常時点灯)の場 合 | 無信号電源オフ、無操作電源オフなどの低消費電力機能が設定されている。 | 低消費電力機能の設定を確認してください。 | 190 |
| ラジオに雑音が | まいる | 近くでラジオを使用しますと、雑音 り十分に離してご使用ください。 | がはいる場合があります。テレビよ | |
| 本機では、電源が「スタンバイ」または「切」の状態でも下記の場合に、本体内部のスイッチを自動で入れたり切ったりします。このとき、「カチッ」というスイッチ音がしたり、「ヒューン」というハードディスク (HDD/ カセット HDD) が起動する音が聞こえる場合がありますが、故障ではありません。 ●高速起動を設定しているとき 2000 ● 有料放送の契約状況などの情報を取得するとき ● 予約録画の開始時刻が 6 分以内にあるとき ● 時刻を自動的に修正するとき | | | | |

全般について(つづき)

| このようなときは… | よくある事例 | ここをお調べください | 参照 ページ |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| テレビから「ジー」と音がする | りません。 テレビと背面の壁が近いと、「ジー」 | えることがありますが、故障ではあ 音が壁に反射して大きく聞こえる場 テレビを背面の壁と十分に離して設 | _ |
| テレビの後面から「カリカリ」と 音がする | テレビ本体内部のハードディスク 音で、故障ではありません。 | (HDD/ カセット HDD)が動作する | |
| テレビの上部および背面が熱い | テレビは、長時間使用したときなど (50 ~ 60℃くらい;室温 25℃にて | に、上部が熱くなる場合があります () が、故障ではありません。 | |
| テレビの表面温度が高い | そのため、パネル表面温度が高くなる | 液晶テレビは液晶パネルに内蔵されたバックライトを点灯しています。 そのため、パネル表面温度が高くなる場合があります(50~60℃くらい; 室温 25℃にて)が、故障ではありませんので、あらかじめご了承願います。 | |
| 画面上に周囲と異なる点(※)がある ※光らない点、周囲より明るい 点、周囲と色が異なる点など | 液晶テレビは、精密度の高い技術で作られていますが、画面の一部に欠点や輝点が存在する場合があります。これは故障ではありませんので、あらかじめご了承願います。 | | _ |
| 映像の内容によって画面が明るく なったり暗くなったりする | テレビの省電力機能により明るさを自動調節しています。この機能により、明るい部分(白)が多い映像の時は、画面が暗くなります。これは 故障ではありませんので、あらかじめご了承願います。 | | _ |
| 「ピシッ」と音がする | 冷暖房などの室温の変化により、キャビネットがわずかに伸縮する音で す。性能その他に影響はありません。 | | |
| テレビを軽く揺するとスタンドから 「カチカチ」音がする | スタンド内部の回転機構には、動作 ります。そのため、軽く揺すると音が | を円滑にするための隙間が設けてあ がしますが故障ではありません。 | |
| 映像内容が変わったときに、前の 映像が残って見える | 静止画(画面表示、放送局側から送られてくる時刻表示など)やメニュー表示を短時間(約1分程度)表示し、映像内容が変わったときに前の静止画が残像として見えることがありますが、自然に回復します。故障ではありません。 | | |
| テレビの電源を入れたあと、約1 分間くらいリモコン操作を受け付けにくい | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | HDD)の準備中のために、メニューにくい場合がありますが、故障では | |
| テレビの電源を入れたあと、約1 分くらいの間に四角のノイズ(ブ ロックノイズ)が出る | | HDD)の準備中のために、画面に四れに出る場合がありますが、故障で | _ |

全般について(つづき)

| このようなときは… | よくある事例 | ここをお調べください | 参照 ページ |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------|
| ●映画の字幕や映像が切り換わるときに細かい横スジ状に見える。● CM やアニメーションなどのシーンの切り換わりで、映像が細かい横スジ状に見える。●テロップや字幕が流れたときに、文字がギザギザに見える。 | これらの現象は映像の製作方法によるもので、故障ではありません。気に なる場合は、フィルムシアターを「切」でご覧ください。 | | 184 |
| 電源を入れてから、映像・音声が 出るまで時間がかかる | 電源を入れてから、映像・音声が出るまでに 15 秒程度の時間がかかる 場合がありますが、故障ではありません。 本機には高精度のデジタル信号処理回路が搭載されており、この回路の 動作安定処理に要する時間です。 | | |
| 映像設定の操作ができない | メニューの「映像特殊設定」を「した | ない」に設定してください。 | 196 |
| すべての操作を受け付けない | 本体の電源ボタンを5秒以上押してか | いら再度電源ボタンを押してください。 | 25 |

デジタル放送のとき

| このようなときは… | よくある事例 | ここをお調べください | 参照 ページ |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| (BS、110度CSデジタル放送のとき) ●映像や音声が出ない、または 時々出なくなる ●映像が時々静止する ●画面に四角のノイズ (ブロック ノイズ)が出たり、途切れたり する | ① BS/CS アンテナの向きがずれている。 ②雷雨や豪雨などにより、受信電波が弱くなり、一時的に映像や音声が止まったり、全く受信できなくなる場合があります。 | ①「CH合せ (BS)」または「CH合せ (CS)」でアンテナ入力レベルが最大になる角度に BS/CSアンテナを調節してください。 ②天候が回復すると元に戻ります。 | 208 |
| (BS、110度CSデジタル放送のとき) 110度CSデジタル放送が受信 できない | ●アンテナが 110 度 CS デジタル 放送に対応していない。●アンテナ線やブースター、分配 器が 110 度 CS デジタル放送に 対応していない。 | アンテナ、アンテナ線、ブースター、 分配器は、110度 CS デジタル放 送に対応したものを使用してくだ さい。 | 42 |
| (BS、110度CSデジタル放送のとき) 特定のチャンネルの映像や音声が 出なくなったり、または時々出な くなる | 本機とアンテナ線を接続するとき、 デジタル放送に対応していないア ンテナケーブルや分配器、分波器 などを使用すると、PHS デジタル コードレス電話機など本機の受信 周波数帯域に相当する周波数を用 いた機器の影響を受ける場合があ ります。 | アンテナを接続する場合は、シールド性の良い BS・CS デジタル放送対応のアンテナケーブルや機器をご使用ください。 | 42 |
| (BS、110度CSデジタル放送のとき) 急に画質や音質が少し悪くなった | 降雨対応放送になっている。 | 雨の影響により、受信電波が弱くなっている場合は、電波が弱くなっても受信可能な降雨対応放送に切り換える場合があります。天候が回復すると元に戻ります。 | _ |
| (BS、110度CSデジタル放送のとき) 有料放送の視聴ができない | ① B-CAS カードが正しく挿入されていない。②有料放送を視聴するための手続きがされていない。 | ① B-CAS カードを正しく挿入してください。②視聴手続きを行ってください。 | 44 |
| (地上デジタル放送のとき) ●映像や音声が出ない、または時々出なくなる ●映像が時々静止する ●画面に四角のノイズ(ブロックノイズ)が出たり、音声が途切 | ①UHFアンテナの向きがずれている。②UHFアンテナが地上デジタル放送に対応していない。(特定チャンネル対応の場合など)③●ブースターの調整が適切になっていない。●放送局の送出出力が変化した。 | ①「チャンネルの合わせかた(地域名)」のメニューで、受信レベルが受信可能なレベルになるよう調整してください。 ②地上デジタル放送に対応していない場合は、対応する UHF アンテナを使用してください。 ③ブースターの調整を見直して、受信レベルが受信可能なレベルになるよう調整してください。 | 203 40 253 |
| れたりする | 「チャンネルの合わせかた (地域名). | I パススルー方式でご覧になる場合、 Jのメニューで「CATV 受信」を「する」 詳しくは、ご加入または最寄りのケー | 203 |

| デジタル放送のとき | (- | つづき) |
|-----------|----|------|
| | | |
| | | |

| このようなときは… | よくある事例 | ここをお調べください | 参照 ページ |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| (地上デジタル放送のとき) | 地上デジタル放送の放送エリアからはずれている。 | お客様の居住されている地域で、 地上デジタル放送が開始されてい るか確認してください。 | 33 253 |
| 地上デジタル放送が受信できない | 「チャンネルの合わせかた (地域名). | ーブルテレビを利用して CATV パススルー方式でご覧になる場合、チャンネルの合わせかた (地域名)」のメニューで「CATV 受信」を「する」「して初期スキャンしてください。詳しくは、ご加入または最寄りのケーブル会社へお問い合せください。 | |
| (地上デジタル放送のとき) 視聴中の放送の番組表しか情報が 表示されない | ①設置後、選局した放送以外の電子番組表が表示されない。 ②深夜に予約録画を実行している、または深夜に AC 電源プラグを抜いている。 | ①地上デジタル放送では、電子番組表情報はそれぞれの放送されています。表示されない放送をチャンネルボタンで高後、しばらく視聴してください。②地上デジタル放送の電子番組情報を深夜1:30に自動的録画を実行したり、AC電源プラグをあり、AC電源プラグをあり、AC電源でもます。この時間に予約録を取得できません。 | 79 |
| 予約が実行されない | ①録画開始時刻に停電等でAC電源が切になった。②予約録画実行時にHDD(またはカセットHDD)の残量がなかった。 | ①録画予約した後に電源を切る場合は、リモコンまたは本体の電源ボタンで電源を切ってください。 ②録画予約を行う場合は、事前に残量を確認してください。 | 98 |
| 字幕が出ない | ①字幕のある番組を選局していない。 ②字幕設定が「切」になっている。 | ①番組説明に「字幕あり」と表示されている番組を視聴してください。 ②字幕設定を「入」にしてください。 | 82 87 |

| デジタル放送のとき(つづき) | | | | |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------|-----------|--|
| このようなときは… | よくある事例 | ここをお調べください | 参照 ページ | |
| ダウンロードを行ったら、受信で きなくなった | ダウンロードの内容によっては、各 場合があります。再度設定をやり直 | | | |
| ●デジタル放送やデータ放送の映像が静止したり、映らない ●デジタル放送やデータ放送の選局や操作ができない | 本体の電源ボタンを5秒以上押してた | いら再度電源ボタンを押してください。 | 25 | |

HDMI 対応機器を接続のとき

| このようなときは… | よくある事例 | ここをお調べください | 参照 ページ |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 映像が出ない、乱れる | ① HDMI ケーブルの接続を確認してください。 ②一部の機器では、正常に動作しないことがあります。 ③本機および接続機器の電源を「切」→「入」にしてください。 ④接続機器の設定を対応信号にしてください。 | | <u>60</u> |
| Wooo リンクが動作しない、 正しく動作しない | ② Wooo リンク設定を確認してくだ ③ Wooo リンク対応機器をつなぎ変 動作しないことがあります。Woo ④ Wooo リンク対応機器側の設定を |)Wooo リンク対応機器を接続してください。)Wooo リンク設定を確認してください。)Wooo リンク対応機器をつなぎ変えたり、取りかえた場合は、正しく動作しないことがあります。Wooo リンク設定を再設定してください。)Wooo リンク対応機器側の設定を確認してください。 (詳しくは外部機器の取扱説明書をご覧ください) | |

HDD/ カセット HDD 操作のとき

| このようなときは… | よくある事例 | ここをお調べください | 参照 ページ |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 録画ができない | ① HDD (またはカセット HDD) の空き容量が足りない。 ②他の番組を録画中である。 ③録画済みタイトル数が 999 (上限) になっている。 ④録画が禁止された番組を録画しようとした。 ⑤ラジオ放送またはデータ放送の番組を録画しようとした。 | ①不要な録画済み番組を消去してください。 ②他の番組の録画が終了もしくは中止してから録画してください。 ③不要な録画済み番組を消去してください。 ④録画が禁止されている番組は録画できません。 ⑤ラジオ放送およびデータ放送は、録画することができません。 ⑥録画済の番組は全て消去されますが、「HDD(またはカセット HDD)初期化」を行ってから動作を確認してください。 | 123 93 93 123 93 93 217 |
| 録画が途中で止まる | ① HDD (またはカセット HDD) の空き容量が足りない。②録画済みタイトル数が 999 (上限) になっている。③途中から、録画が禁止された番組に切り替わった。④録画中に電源プラグ抜けや停電があった。 | ①不要な録画済み番組を消去してください。②不要な録画済み番組を消去してください。③録画が禁止されている番組は録画できません。 | 123 123 93 |
| 録画予約登録ができない | ① HDD(またはカセット HDD) の空き容量が足りない。 ②未契約の番組や、録画が禁止され た番組を録画しようとした。 | ①不要な録画済み番組を消去してください。 ②未契約の番組や録画が禁止されている番組は録画できません。 | 123 93 |
| 録画停止ができない | 予約録画中に「停止」ボタンによる 録画停止をしようとした。 | メニューの「予約録画停止」を選択、 決定してください。 | 28 98 101 |
| 再生できない | 録画時の異常などにより、正常録画されてなかった番組を再生しようとした。 | 正常に録画できなかった番組は再生 できません。 | 93 |

| HDD/ カセット HDD 操作のとき(つづき) | | | | | |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--|--|
| このようなときは… | よくある事例 | ここをお調べください | 参照 ページ | | |
| 再生画面に四角のノイズ(ブロッ クノイズ)が出るときがある | | 場合 した場合 なできない場合)の物理エラーによる場合 大量にブロックノイズが発生する場合 DD)の故障の場合があります。その | | | |
| 録画済みの番組を消去できない | 削除ロックされている録画済み番 組を消去しようとした。 | 削除ロックされている録画済み番 組を消去する場合は、削除ロック を解除してから消去してください。 | 123 | | |
| 全番組削除ができない | ①全番組削除操作をしたが、削除 ロックされている録画済み番組 が残っている。②全番組削除の項目がグレー文字 になっていて操作できない。 | ①録画番組一覧表示などで確認し、 削除ロックされている録画済み 番組がある場合は、削除ロック を解除してから全番組削除を実 行してください。 ② 15 分以内に始まる予約録画の 登録がある場合は、全番組削除 はできません。予約が終了して から削除してください。または、 番組単位で削除してください。 | 123 124 | | |
| 録画した番組が消えた、または何 も録画されていない | ①予約登録が更新録画となっていた。 ②予約録画実行時、受信障害や放送休止(放送録画の場合)になっていた。 ③録画中や再生中に、停電や電源プラグが抜けるなどで電源が切れた。 | ①消去したくない番組は、削除ロックしてください。または更新録画を解除してから録画してください。 ②正常に受信できない場合や休止中で放送されていない場合は録画できません。放送状況を確認してみてください。 ③録画中や再生中に、停電や電源プラグが抜けるなどで電源が切れると、録画番組が消えたりすることがあります。 ※消えた番組は補償されません。 | 123 101 93 23 | | |
| 録画した番組が全て消えた | 録画中や再生中に、停電や電源プラグが抜けるなどで電源が切れた。 | 録画中や再生中に、停電や電源プラグが抜けるなどで電源が切れると、録画番組が消えたり、録画や再生ができなくなることがあります。 ※消えた番組は補償されません。 | 23 | | |
| メニュー、番組表、録画番組など の画面表示動作が遅いときがある | 録画中などでテレビの内部処理が一 表示の動作が遅くなることがあります | 時的に重くなっている場合に、画面 すが、故障ではありません。 | 93 | | |

インターネット(ブラウザ)のとき

| このようなときは… | よくある事例 | ここをお調べください | 参照 ページ |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| | 「接続に失敗しました LANケーブルの接続を再 確認してください(コー ド:V010)」 | メッセージが表示された場合は、LAN ケーブルが正しく 接続されているかを確認してください。 | 46 |
| ネットボタンを押すと | 「DNS が設定されていません」 | メッセージが表示された場合は、以下を確認してください。 ● LAN ケーブルが正しく接続されているか ● ISP 設定メニューの設定が正しいか ●モデム、ONU、ルーターなどの設定は正しいか | 46 |
| エラーが表示される | 「接続できません TCP で接続エラーが発生しま した」 | メッセージが表示された場合は、以下を確認してください。 ● LAN ケーブルが正しく接続されているか ●モデム、ONU、ルーターの設定は正しいか | 46 |
| | 「ネットワーク起動中で す しばらくお待ちくだ さい」 | 電源を入れた直後にブラウザを起動すると表示される場合があります。電源を入れた直後はネットワーク機能の初期化が実施されますが、初期化中はブラウザを起動することができません。しばらく待ってから再度ネットボタンを押しブラウザを起動してください。 | - |
| 起動時の画面が変わっ てしまった | ホームページ設定を変更した | お買い上げ時の Wooonet に戻すには、URL「https://hitachi.tv/」と入力し Wooonet の画面を開いて、ブラウザメニューの「ホームページ設定」を行ってください。 | 141 |
| | インターネットに接続で きる環境になっていない | 「LAN インターフェースと接続する」を参考に、LAN の接続を行ってください。 パソコンをお持ちの場合は、本機に接続されている LANケーブルをパソコンに接続し、インターネットに接続できるか確認してください。接続できる場合は、本機の接続設定を確認してください。 | 45 |
| | アドレスを間違えている | ホームページのアドレスを文字入力した場合は、入力内 容をご確認ください。 | 144 |
| ホームページが見えない | プロキシの設定をしている | サイトによってはプロキシ経由でのアクセスを許可しな いところもあります。ブラウザのプロキシ設定を解除し てください。 | 149 |
| | アドレスが変わっていた | インターネットのアドレスは管理者によって変更される 場合があります。 | _ |
| | 画面が真っ白になってし まう。または、何分待っ ても画面が表示されない | ページの容量が大きい可能性があります。本機では、容量の大きいページは、表示できない場合があります。 読み込み中にタイムアウトが発生した可能性があります。 再度接続を試してみてください。 | - |
| アクトビラ初期登録が できない (アクトビラに初回接 続ができない) | 「アクトビラにようこそ」の画面から先に進めない | ブラウザメニューの「ポインター」設定が「ポインター: ON」になっている場合、アクトビラの初期登録ができません。 アクトビラ初期登録のときは「ポインター」設定を「ポインター: OFF」にしてください。 | 152 |
| | 初期登録で郵便番号などの入力ができない | 郵便番号入力ボックス上で「決定」キーを押すと、リモコンによる文字や数字の入力が可能になります。 入力方法の詳細は「文字を入力する」をご参照ください。 | 152 |
| | 時刻設定がされていない | 時刻が設定されていないと、アクトビラに入ることができません。時刻設定をしてください。 | 216 |

インターネット(ブラウザ)のとき(つづき)

| このようなときは… | よくある事例 | ここをお調べください | 参照 ページ |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| | 画面の一部が表示されない 文字の一部が表示されない | 機器の制限により、表示できない箇所があります。また、ホームページの再読み込みで表示できる場合があります。 | _ |
| | 画面が正しく表示されない | PC 向けに作られたサイトでは、画面が正しく表示できない場合があります。 | _ |
| | 文字化けしている | ブラウザメニューの「エンコード」設定を変更した場合は、 通常に設定を戻してご使用ください。 | 149 |
| | 画像が表示されない | ブラウザメニューの「詳細設定」の「画像」設定を変更した 場合は、有効(チェックあり)に設定を戻してご使用ください。 | 150 |
| 開いたページの表示が おかしい | ホームページの音声・音楽が聞こえない | 本機では、ホームページ上で再生される音声・音楽に対応 しておりません。 アクトビラのページでボタンを押したときに出る操作音に は対応しています。 | _ |
| | ホームページの写真が表示できない | 本機では、BMP ファイルの表示に対応しておりません。 (JPEG ファイルの表示には対応しています。) | _ |
| | ホームページの動画が再生できない | 本機では、ホームページ上で再生される動画(FlashPlayer など)に対応しておりません。 | _ |
| | ホームページの動作がおかしい | ブラウザメニューの「詳細設定」の「JavaScript」設定を変更 した場合は、有効(チェックあり)に設定を戻してご使用ください。 | 150 |
| | ホームページのレイアウトがおかしい | ブラウザメニューの「詳細設定」の「CSS」設定を変更した 場合は、有効(チェックあり)に設定を戻してご使用ください。 | 150 |
| | フォーカスの移動場所がおかしい | PC 向けに作られたサイトでは、フォーカスの位置がずれる場合があります。 | _ |
| ページの表示ができない ページの表示がおかしい ページの表示が遅い | プロキシを使っている | ブラウザメニューの「プロキシ」の「プロキシを使用する」 を有効(チェックあり)に設定している場合は、無効(チェッ クなし)に設定を戻してご使用ください。 「プロキシ」メニューは通常変更する必要はありません。 | 149 228 |
| | 入力ボックスに文字を入力することができない | 入力ボックス上にて「決定」キー押すと、リモコンによる 文字や数字の入力が可能になります。文字入力方法の詳細 は「文字を入力する」をご参照ください。 | 129 |
| ページ上の操作が出来ない | フォーカスを思ったところに移動 できない 意図した画面上のボタンを選択で きない | ブラウザメニューの「ポインター」を「ポインター:ON」 に変更すると、ポインター機能により意図した画面上のボ タンを選択できます。 | 148 |
| | ファイルのダウンロードができない | 本機では、ファイルのダウンロードに対応しておりません。 | _ |
| | PDF(電子文書)が表示できない | 本機では、PDF に対応しておりません。 | _ |
| 次のページが表示され ない | リンクを選択したが表示できない | ブラウザメニューの「詳細設定」の「ポップアップウィンドウ」にチェックをつけると、選択したページを表示できるようになる場合があります。 「ポップアップウィンドウ」を有効にすると、意図しないページが自動で開く場合があります。そのようなページでは「ポップアップウィンドウ」を有効にしないでください。 | 150 |
| | アドレスが変わっていた | インターネットのアドレスは管理者によって変更される場合があります。 | _ |
| | 画面が真っ白になってしまう。または、 何分待っても画面が表示されない | ページの容量が大きい可能性があります。本機では、容量の 大きいページは、表示できない場合があります。 読み込み中にタイムアウトが発生した可能性があります。 再度接続を試してみてください。 | _ |

インターネット(ブラウザ)のとき(つづき)

| このようなときは… | よくある事例 | ここをお調べください | 参照 ページ |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| | 「このページは保護されています。情報は暗号化されて送受信されます。」と表示される | 通知内の「次回からダイアログを表示しない」に チェックを入れてから、OKを押してください。 | - |
| | 「Cookie を受信しますか?」 と表示される | 通知内の「次回からダイアログを表示しない」に チェックを入れてから、OKを押してください。 | _ |
| 通知メッセージが毎回 | 「HTTP レスポンスの受信中 にタイムアウトしました。」と 表示される | ホームページの取得に失敗した可能性があります。 ホームページの再読込みをしてください。 | - |
| 表示される | 「ページの安全性を確認できません。ルート CA 証明書の有効期限が切れています。接続しますか?」と表示される | 時刻が正しく設定されているか確認してください。 正しい時刻になっている場合、アクセス先の証明書 が期限切れになっています。安全性の判断はご自身 で行ってください。 | 216 |
| | 「ページの安全性を確認できません。サーバ証明書の有効期限が切れています。接続しますか?」と表示される | 時刻が正しく設定されているか確認してください。 正しい時刻になっている場合、アクセス先の証明書 が期限切れになっています。安全性の判断はご自身 で行ってください。 | 216 |
| お気に入りの登録がで きない | お気に入り登録数の上限 (100件)になってしまった | お気に入りを削除して、登録数を 100 件以下にしてください。 | 146 |
| 個人情報を消したい (ブラウザを工場出荷 の状態に戻したい) | 本機が記憶している情報を消 したい (アクトビラ、Wooonet) | 「インターネットの初期化について」に従い、ブラ ウザの初期化を実施してください。 | 218 |
| テレビ機能と一緒に使 えない | ブラウザと放送番組および再生番組との2画面ができない | 本機ではブラウザと放送番組および再生番組との2 画面機能は対応しておりません。 | - |
| 映像コンテンツ全体の 時間がおかしい | 映像コンテンツ全体の時間が 間違っている | 映像コンテンツ全体の時間が間違っておりますが、 そのまま視聴することは可能です。 | - |
| 画面サイズより大きな 写真を見たい | 写真全体を見ることができない | 画面サイズより大きな写真の全体を見る場合は、画面 右側に表示されるスクロールバーを使ってください。 ただし、写真によっては正しく表示できない場合も あります。 | _ |
| インターネットのコン テンツ購入 | インターネットでダウンロード コンテンツを購入する | インターネットでお買い物をする際には以下にご注意 ください。 ●本機では動画や画像を保存(ダウンロード)するこ とはできません。 ●本機では E メール機能をサポートしていません。 購入の際にメールアドレスの入力が必要な場合はご 注意ください。 | _ |
| 映像コンテンツ再生後 ブラウザに戻らない | 再生停止もしくは終了後、画面 が真っ黒状態のままブラウザに 戻らない | アクトビラビデオの再生停止および終了操作方法に よっては、画面が真っ黒状態のままブラウザに戻らな い場合があります。 その場合は、「戻る」ボタンを押すことによりブラウ ザ画面に戻ります。 | 154 |
| いつの間にか表示履歴 が削除されている | アクトビラ ビデオ・フル終了 後にブラウザの表示履歴が削除 されている | 全画面プレイヤー起動後は、ブラウザの表示履歴は削 除される仕様となっています。 | 146 |

AV ネットワーク:本機がサーバーのとき

| このようなときは… | よくある事例 | ここをお調べください | 参照 ページ |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| | 本機のサーバー機能が動作していない | メニューでサーバー機能を動作させてください。 | 160 |
| | サーバー機能「入(WOL入)」 「入(WOL切)」の状態で、 配信を含む全ての動作終了 から5分以上経過しており、 サーバーが停止している | スタンバイ中は動作しません。サーバー機能の設定を「入 (常時)」とするか、サーバー機能「入 (WOL 入)」「入 (WOL 切)」を選択し配信終了後サーバー機能が停止する 5 分以内にサーバーヘアクセスしてください。 | 161 |
| 本機がサーバーとして | 本機に対してパソコンから PINGを行ったが反応が返っ てこない | セキュリティの観点から、本機は PING に応答しない仕様にしています。 | 1 |
| みつからない | 無線 LAN や PLC などを経 由して接続している | 無線 LAN や PLC などを経由して接続した場合、ノイズ(電子レンジや掃除機等)の影響や、他の伝送データの影響を受けていないか確認してください。 ノイズの影響を受ける機器の詳細は、無線 LAN 又はPLC の取扱説明書をご覧ください。 | 1 |
| | 家庭内ネットワークの外(イ ンターネット)からアクセ スしようとした | AV ネットワーク機能はインターネット側からアクセスできません。家庭内ネットワークの範囲でご利用ください。 | _ |
| | ISP 設定中 | ISP 設定中は、サーバー機能は停止します。 | 161 |
| | 本機の「公開先機器設定」は累計で14台までしか公開先として許可しないため、それ以上のプレーヤーを認識しません。 | 設定メニューでサーバー機能の「公開先機器設定」 の公開可能数を確認してください。MAC アドレスが 14 件全て登録されている場合は、不要なプレーヤー の MAC アドレスを削除し、再度、ご希望のプレーヤー からサーバーにアクセスしてください。 | 163 |
| | サーバーの公開先機器設定 にプレーヤー機器が登録されていない。 | サーバーの公開先機器設定に、プレーヤー機器の MAC アドレスが登録されているか確認してください。 | 163 |
| 本機の録画番組が見つからない | サーバーの公開先機器設定 にプレーヤー機器が登録さ れているが、公開のチェッ クが外れている。 | サーバーの公開先機器設定内の、プレーヤー機器の MAC アドレスに公開のチェックがついているか確認 してください。 | 163 |
| | 外部入力からの番組しか録画 していない | 本機で外部入力から録画した番組はサーバー機能を 動作させても配信しません。 | 160 |
| | 番組録画中 | 録画中の番組は、配信できません。 | _ |
| | 録画直後 | プレーヤーでもう一度サーバーにアクセスしなおし、 リストを更新してください。 | _ |

AV ネットワーク:本機がサーバーのとき(つづき)

| このようなときは… | よくある事例 | ここをお調べください | 参照 ページ |
|---------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| サムネイルの絵が出ない | プレーヤーによって、サム ネイルに絵がある場合と、 無い場合がある | ご利用のプレーヤーによって、サムネイルを表示する プレーヤーと表示しないプレーヤーがあります。ま た、サムネイルの読み込みに時間がかかる場合もあ り、その場合は読み込みが終わるまでしばらくお待 ちください。 | _ |
| | 再生機器が DTCP-IP に対 応していない | 本機で録画した番組は DTCP-IP で配信します。 DTCP-IP に対応した再生機器をお使いください。 | 160 |
| 録画番組を選択しても | 【配信不可】と表示されている | 外部入力から録画した番組は、【配信不可】というタ イトルが表示され再生できません。 | 160 |
| 再生できない | 異常な状態となった録画番組 | 異常な状態となった録画番組は、再生できない場合 があります。 | - |
| | 他のプレーヤーに配信中 | 他のプレーヤーに配信中の場合は、録画番組を再生できません。 | 160 |
| 再生がおかしい | コマ落ちする | 本機の動作状態によっては、サーバーの配信処理が 一時的に間に合わずに配信される映像がコマ落ちす る場合があります。また、配信経路内のネットワー クの状態によっても、同様にコマ落ちする場合があ ります。 | 160 |
| | 再生が突然終了する | サーバーでダビングが始まった場合、ネットワーク の設定を再度行ったときなど、本体側の操作で配信 を終了する場合があります。 | 161 |
| WOL(Wake On LAN)で起動しない | MAC アドレスが間違っている | WOL 起動用のパソコンのソフトウェア等で指定する MAC アドレスに、本機の MAC アドレスが正しく指 定されているか、ご確認ください。 | 160 |
| | 起動してからサーバー機能 が動作するまでに時間がか かっている | 起動してからサーバー機能が動作するまでしばらく 時間がかかります。再度サーバーにアクセスしてく ださい。 | 161 |

AV ネットワーク:本機で再生するとき

| このようなときは… | よくある事例 | ここをお調べください | 参照 ページ |
|----------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| | ISP 設定を変更した | 本機で ISP 設定を変更した直後では、見る一覧画面の「AV ネットワーク」はグレーアウトされ、AV ネットワーク を利用できません。しばらく待ってからご利用ください。 | 165 |
| | 録画番組再生中または SDカード再生中の場合 | 本機で録画番組を再生または SD カードの写真やビデオをご覧になっている場合は、見る一覧画面の「AV ネットワーク」はグレーアウトされ、AV ネットワークを利用できません。AV ネットワーク機能を利用する場合には、録画番組再生または SD カード再生を停止後、ご利用ください。 | 165 |
| AV ネットワークが起 動できない | 2 画面機能を利用している | 本機で2画面表示機能を利用している際には、AVネットワークを利用できません。AVネットワーク機能を利用する場合には、2画面機能を停止後、ご利用ください。 | 165 |
| | ネット機能を利用している | 本機でインターネット機能を利用している際には、見る一覧画面の「AV ネットワーク」はグレーアウトされ、AV ネットワークを利用できません。AV ネットワーク機能を利用する場合には、インターネット機能を停止後、ご利用ください。 | 165 |
| | ダビングやムーブを行っ ている | 本機でダビングやムーブなどを行っている際には、見る 一覧画面の「AV ネットワーク」はグレーアウトされ、 AV ネットワークを利用できません。ダビングやムーブ を終了してからご利用ください。 | 165 |
| | LAN ケーブルが接続され ていない | 本機にLANケーブルを接続してください。また、サーバー機器側にもLANケーブルを接続してください。サーバー機器との接続には、ルーターやハブなどを介して利用することを推奨します。 ルーターやハブ、サーバー機器のLAN接続方法に関しては、それぞれの機器の取扱説明書をご確認ください。 | 158 |
| サーバーがみつからない | サーバー側の設定で、 サーバー機能を有効にし ていない | サーバー機器によっては、サーバー機能を有効にするために設定を行う必要があります。サーバー機器の取扱説明書をご確認ください。 | - |
| | DHCP サーバーが無い場合 | DHCP サーバーが無い環境で、本機の IP アドレス取得方法を「DHCP」に設定している場合、サーバー機器の取得に時間がかかる場合があります。 | _ |
| | IP アドレスが他のネット ワーク機器と重複している | 本機の IP アドレスが他のネットワーク機器と重複している場合、IP アドレスが重複しないように設定してください。本機の IP アドレスは、「メニュー」の「各種設定」ー「初期設定」ー「通信設定」ー「ISP 設定」メニューで確認できます。 | 212 |

| このようなときは… | よくある事例 | ここをお調べください | 参照 ページ |
|-------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| | サーバー側の設定で、本機 に対するデータ配信を許可 していない | サーバー機器によっては MAC アドレスや IP アドレスで配信先の機器(接続可能なプレーヤー機器)に制限を掛けている場合があります。サーバー機器の取扱説明書をご覧になり、本機への配信を許可してください。本機の MAC アドレスおよび IP アドレスは、「メニュー」の「各種設定」-「初期設定」-「通信設定」-「ISP 設定」メニューで確認できます。 | 212 |
| | サーバー側の電源が入っていない | サーバー機器の電源が入っているかご確認ください。サーバー機器の取扱説明書をご覧になり、サーバー機能をご利用できる状態に設定してください。 | - |
| サーバーがみつからない | サーバー側機器のウィル ス対策ソフトやセキュリ ティソフトが原因 | パソコンをサーバーにした場合、パソコンのウィルス対策ソフトやセキュリティソフトの設定を確認してください。パソコンのウィルス対策ソフトやセキュリティソフトの設定に関しては、パソコンの取扱説明書、または、パソコンのウイルス対策ソフトやセキュリティソフトの取扱説明書やヘルプなどをご確認ください。 | I |
| | サーバーに対して PING を行ったが反応が返って こない | サーバー機器が PING 応答する機能があるかを確認してください。パソコンをサーバーにしている場合、パソコンのウィルス対策ソフトやセキュリティソフトの設定を確認してください。パソコンのウィルス対策ソフトやセキュリティソフトの設定に関しては、パソコンの取扱説明書、または、パソコンのウイルス対策ソフトやセキュリティソフトの取扱説明書やヘルプなどをご確認ください。 | _ |
| | サーバー機器が複数ある | サーバー機器が複数ある場合には、サーバーを表示するのに時間が掛かる場合があります。一度、AV ネットワークを終了後、再度 AV ネットワークを表示してください。それでも見つからない場合は、サーバー機器側の設定をご確認ください。サーバー機器の取扱説明書をご確認ください。また、本機では同時に接続できるサーバー機器は 16 台までです。17 台目以降のサーバー機器は本機ではご利用頂けませんので、接続するサーバー機器を減らしてからご利用ください。 | 166 |
| | 無線 LAN や PLC などを 経由して接続している | 無線 LAN や PLC などを経由して接続した場合、ノイズなどの影響や、他のネットワーク負荷の影響を受けていないか確認してください。 | - |
| | 家庭内ネットワークの外 (インターネット)から アクセスしようとした | AV ネットワーク機能はインターネット側からアクセスできません。宅内ネットワークの範囲でご利用ください。 | 159 |

| このようなときは… | よくある事例 | ここをお調べください | 参照 ページ |
|--------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| | サーバー側機器で配信するデータの指定が正しく ない | サーバー機器の取扱説明書をご覧になり、本機への配信を許可してください。 | 164 |
| | フォルダ階層が深い / フォ ルダのパス名称が長い | 選択したフォルダ、ファイルがフォルダ階層の深い場所にある場合、表示や拡大などの操作が行えません。サーバー側を設定してフォルダ、ファイルの階層を深くない場所に設定してください。詳しくはサーバーの取扱説明書を確認してください。 | 166 |
| | サーバー側機器の配信す るデータを追加・削除・ 更新した | サーバー機器でファイルを追加したり、削除したり、更新したりした場合、本機の表示更新に時間がかかることや、更新されない場合があります。この場合、一旦 AV ネットワークを終了させ、再度 AV ネットワークを起動してください。サーバー機器側での追加・削除・更新したファイルが多い場合には、サーバー機器の仕様により本機で表示されるまでに時間がかかる場合があります。サーバー機器の取扱説明書をご参照ください。 | 1 |
| | サーバー側機器が対応して いないデータを配信しよう としている | サーバー機器が配信できるファイル形式をサーバー機器 の取扱説明書でご確認ください。 | _ |
| 再生データが見つから ない | フォルダ名がサーバーと 違う | サーバー機器によっては配信するフォルダの名称をファイルのアルバム名称や独自の名称に変更するものがあります。詳しくはサーバー機器の取扱説明書をご確認ください。 | - |
| | 同一のフォルダ名で複数 に分かれて表示される | サーバー機器によっては、同じフォルダ内にあるファイルが、複数の同一フォルダ名で分かれて表示される場合があります。 サーバー機器側の設定をご確認ください。詳しくはサーバー機器の取扱説明書をご確認ください。 | |
| | 一覧の取得に時間が掛かる/一覧が取得できない | サーバー機器によっては、フォルダ内のファイルが多い場合などにアクセスに時間が掛かったり、一覧を取得できない場合があります。 サーバー側でフォルダ内のファイル数を減らすなどしてください。詳しくはサーバー機器の取扱説明書をご確認ください。 | _ |
| | ファイル名がサーバーと 違う | サーバー機器によっては配信するファイル名称を曲のタ イトルや独自の名称に変更するものがあります。詳しく はサーバー機器の取扱説明書をご確認ください。 | _ |
| | ファイルの拡張子がない | DLNA では規格上ファイルの拡張子を通知・表示する機能がありません。 | _ |
| | 本機がサーバーとして公 開しているフォルダや ファイルが見つからない | 本機でサーバー機器として公開しているフォルダやファイルなどは、本機の AV ネットワークの再生機能を利用して再生・表示することはできません。 | _ |

| このようなときは… | よくある事例 | ここをお調べください | 参照 ページ |
|------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 既に無いはずの再生 データが表示される | 既にサーバー上では公開 していないフォルダや ファイルが表示される | サーバー機器によっては、公開・配信しているフォルダやファイルを削除してもそのフォルダやファイルを継続して公開や配信している場合があります。その場合には本機においても、既に無いはずのファイルやフォルダが表示される場合があります。サーバー機器側で公開や配信するフォルダやファイルの更新を行ってください。 詳しくはサーバー機器の取扱説明書をご確認ください。 | _ |
| | サムネイルが表示されない | 本機では静止画ファイルのみサムネイル表示できます。 映像ファイルや音楽ファイル、フォルダなどはサムネイ ル表示出来ませんのでご注意ください。 | - |
| サムネイルがおかしい | 写真のサムネイルがグ レーになっている | 本機で対応していない静止画ファイルはサムネイルがグレーに表示されます。本機が対応するファイルをサーバー機器側で配信するよう設定してください。サーバー機器への設定はサーバー機器の取扱説明書をご確認ください。 | _ |
| | サムネイルに絵があるも のと、グレーなものとが ある | 本機で対応している静止画ファイルはサムネイル表示の場合、サムネイルが表示できます。 サムネイル表示で絵が出ている静止画ファイルでも、ファイルにより本機で拡大表示やスライドショー再生が行えない場合があります。 | 164 |
| 再生ができない | 本機で再生できないファ イルを選択した | 本機はサーバーが配信できるコンテンツをすべて一覧に表示しますので、本機で再生できないファイルも一覧に表示されます。 サーバー機器側で本機で再生可能なファイルのみを公開・配信すると便利です。サーバー機器での公開・配信方法は、サーバー機器の取扱説明書をご確認ください。 | 164 |
| | 本機で再生できるファイルを選択したのに再生しない | サーバー機器の状態(本機とは別の機器に既に配信を行っている場合や、ファイルの編集中、その他サーバー機器側での配信を停止するような処理を行っている場合など)によっては、本機で再生可能なファイルを再生しようとした場合においても再生が開始または再開されない場合があります。詳しくはサーバー機器の取扱説明書をご確認ください。 | 170 |
| | 著作権保護の掛かった ファイルを選択した | 著作権保護の掛かったファイルを再生する場合、サーバー機器が DTCP-IP 規格に対応している必要があります。お使いのサーバー機器が DTCP-IP 機能に対応しているかをサーバーの取扱説明書でご確認ください。 | 164 |
| | ファイルの再生が開始されない | ファイルによっては再生までに時間が掛かる場合があります。また、サーバー側の状態やネットワークの状態によってはファイルの再生まで時間がかかる場合があります。 | _ |

| このようなときは… | よくある事例 | ここをお調べください | 参照 ページ |
|-----------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 再生がおかしい | 映像がコマ落ちしたり、 音楽が途切れる | 地上デジタル放送などの高画質のファイルを再生する場合に映像が乱れたり、コマ落ちなどが発生して正常に再生できない場合があります。 有線 LAN を使用する場合でも、ネットワークに負荷がかかっている状態で使用すると、映像が乱れたり、コマ落ちが発生し、正常に再生できない場合があります。また、高画質ファイル以外のファイルを再生する場合も、サーバー機器の他のアプリケーションの動作状況により正常に再生できない場合があります。その場合は、サーバー機器の他のアプリケーションの動作を終了してからご利用ください。 | _ |
| | 早送り・早戻しができない | サーバー機器によっては、早送りや早戻しに対応していない場合があります。詳しくはサーバー機器の取扱説明書をご確認ください。また、サーバー機器が対応している場合でもコンテンツによって早送りや早戻しが行えない場合があります。本機では、映像ファイルのみ早送りや早戻しに対応しています。音楽ファイルの早送りや早戻しには対応しています。音楽ファイルの早送りや早戻しには対応していません。 | 176 |
| | 早送り・早戻し中に映像 が止まったり、画像が乱 れる | 映像の早送りや早戻し中に通信状態などによっては早送り、早戻し中に映像が止まる場合や画像が乱れる場合があります。ネットワークの通信状態が混雑していない状態でご利用ください。 ネットワークの通信状態が混雑していない場合においてもサーバー機器や、ファイルによっては映像が止まる場合や画像が乱れる場合があります。 | _ |
| | 背景画面が真黒で表示される | 音楽ファイル再生中や音楽のフォルダ内全曲再生中などでは、「音楽再生画面設定」が「黒画面を表示」に設定されていると背景画面が真黒で表示されます。また、「音楽再生画面設定」を「テレビ映像を表示」にした場合でも、データ放送やデジタルラジオ放送、外部入力で入力が無い場合などにおいては背景画面が真黒で表示されます。 | 177 |
| | 背景画面の TV 映像の番 組を変更できない | 音楽ファイル再生中や音楽のフォルダ内全曲再生中などでは、「音楽再生画面設定」を「テレビ映像を表示」に設定すると、背景画面をテレビ映像で表示できます。この際のテレビ映像は最後に視聴していた番組(ch)となり、再生中に番組(ch)変更を行えません。 | 177 |
| | 写真が小さく表示される | 静止画ファイルによっては拡大表示やスライドショー再 生を行った際に小さく表示される場合があります。 | _ |

| このようなときは… | よくある事例 | ここをお調べください | 参照 ページ |
|------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| | スライドショー再生中に 音が鳴らない | スライドショーの再生中に音を鳴らすには、音楽ファイル選択後、「メニュー」 - 「スライドショー曲設定」を行い、音楽ファイルを事前に登録する必要があります。音声を登録している場合でも、「スライドショー曲設定」で「非再生」になっている場合には、音が鳴りませんので「再生」に設定してください。また、「再生」に設定している場合でも、本機が対応しない音楽ファイルや、サーバー機器が接続されていない場合、サーバー機器が配信できない状態のときには音が鳴りませんのでご注意ください。 | 174 |
| 再生がおかしい | 再生・表示する順番がお かしい | 音楽のフォルダ内全曲再生や、静止画拡大表示中での左右キーによる別の静止画表示の際にサーバー機器側で再生中のファイルを削除すると再生される曲の順番が変更される場合があります。サーバー機器側で再生中のファイルやフォルダの削除は行わないようにしてください。 | _ |
| | 音の再生が停止されても 再生画面が継続して表示 される | 音楽ファイルの再生や、音楽のフォルダ内全曲再生中に 音の再生が停止しても、背景の映像のみ継続して表示される場合があります。 しばらく待つと AV ネットワークの一覧画面に戻りますので、しばらくお待ちください。 | _ |
| | 静止画の回転ができない | スライドショー再生中には画像の回転機能はご利用いただけません。また、AV ネットワークの一覧画面表示中でのサムネイルの回転は行えませんのでご注意ください。 | _ |
| | 一時停止や静止していたら 勝手に再生が再開された | 本機では、映像や音楽再生中に一時停止を行った場合や、スライドショー再生中に静止を行った場合、10分間(音楽、静止画の場合は1分間)経過すると自動的に再生を再開します。 | 176 |
| | テレビ番組の視聴予約時 間になった | 視聴予約の実行時間になると、再生を自動的に停止して テレビ番組の視聴準備を行います。 | 165 |
| | ネットワークやサーバー 機器との接続が切断した | LAN ケーブルが抜けたり、ネットワーク機器の電源が OFF されたり、サーバー機器側での配信が停止された可 能性があります。ネットワーク接続や各ネットワーク機 器の電源、サーバー機器の状態をご確認ください。 | _ |
| 再生が勝手に終了した | ネットワーク状態が混雑 している場合 | 接続しているネットワークの通信状態が混雑している場合、サーバーとの通信が途切れて自動的に再生が停止する場合があります。ネットワークの通信状態が混雑していない状態でご利用ください。 | _ |
| | 静止画ファイルの拡大表 示中やスライドショー中、 勝手に再生が終了した | 本機では静止画ファイルを拡大表示している場合やスライドショー再生を行っている場合に、同一の静止画ファイルを 3 分間以上続けて表示すると、拡大表示やスライドショー再生を停止します。また、スライドショー再生中ではスライドショーの設定の「繰り返し」の設定を「しない」に設定している場合、フォルダ内の最後の静止画を表示したあと再生を停止します。 | _ |

| このようなときは… | よくある事例 | ここをお調べください | 参照 ページ |
|------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 再生が勝手に終了した | 再生が終了して、「ネットワーク状態変更中です しばらくたってからや りなおしてください」と 表示された | DHCPでのIPアドレスの変更やリース期間の終了の際や、AutoIPとDHCPでのIPアドレスなどのIPアドレスに変更がある場合には、ファイル再生中であっても再生を停止してIPアドレスの変更を行います。頻繁に発生する場合には、DHCPサーバー機器側でDHCPのIPアドレスのリース期間を長くするなどの設定を行ってください。DHCPの設定に関してはDHCPサーバー機器の取扱説明書をご確認ください。 | _ |
| | 一時停止、早戻し、早送り 状態から通常再生に戻す と勝手に再生が終了した | 映像や音楽ファイルの再生中に、ファイルの再生終了時間の近くで一時停止、早戻し、早送り状態から通常再生に戻すと再生中のファイルの再生を停止します。 | - |
| ファイルのムーブやダ ビングができない | サーバー機器が公開して いるファイルのムーブや ダビングができない | 本機では、サーバー機器が公開しているフォルダやファイルなどを、本機の内蔵 HDD やカセット HDD、SD カードなどにムーブしたり、ダビングすることはできません。 | - |
| ファイルを保存できない | サーバー機器が公開して いるファイルを本機に保 存できない | 本機では、サーバー機器が公開しているフォルダやファ イルなどを本機に保存することはできません。 | - |
| 詳細情報が取得できない | 詳細説明を表示できない | 詳細情報を表示できるのは映像、音声だけです。静止画の詳細情報は表示できません。また、映像、音楽、静止画以外のファイルやフォルダ、サーバーなどに関しての詳細情報は表示できませんのでご注意ください。 | 177 |
| | 詳細説明を表示しても詳細情報がない | 詳細情報の内容はサーバー側の仕様に依存します。サーバー機器側の機能として詳細情報を出さない場合があります。また、ファイルの種類によっても詳細情報を出さない場合があります。このような場合は詳細情報を表示できませんのでご注意ください。 | 177 |
| 画面表示が利用できない | 画面表示が利用できない | 静止画ファイルの拡大表示中やスライドショー中には画 面表示機能はご利用いただけません。 | 177 |
| 表示される文字がおかしい | 一覧などで表示される文 字がおかしい または、表示されない | 詳細説明で表示される情報も、文字化けして表示される | |

メッセージ表示一覧

本機ではデジタル放送のとき、メールで送られてくる情報とは別に、状況に合わせて「メッセージ」が表示されます。

主なメッセージとその内容は下記の通りです。

全般について

| メッセージ | 内容または対処のしかた |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IC カードを正しく挿入してください | B-CAS カードが本体に正しく挿入されているか、「B-CAS カードの挿入」 44 をご覧になり 確認してください。 |
| 放送チャンネルではないため、視聴できません コード:E200 | このチャンネル(番組)は、本機では視聴することができません。 |
| 降雨対応放送を受信中 コード:E201 | 雨などの影響で衛星からの電波が弱くなり、降雨対応放送に切り換わりました。天候が回復すれば自動的に元の放送に戻ります。 |
| 受信レベルが低下しています コード:E201 | ・一時的に電波が弱くなっている。 ・アンテナの調整が正しくできているか、アンテナ線は正しく接続されているか、「BS/CS アンテナの接続」 42 と「CH 合せ (BS)」または「CH 合せ (CS)」 208 をご覧になり確認してください。 |
| アンテナ接続か放送電波に不具合があるため 現在、ご覧になれません コード:E202 | ・アンテナの調整が正しくできているか、アンテナ線は正しく接続されているか、「BS/CS アンテナの接続」 42 と「CH 合せ (BS)」または「CH 合せ (CS)」 203 をご覧になり確認してください。 ・放送局の整備などで電波が停止していることもあります。 ・雷雨や豪雨のような気象条件により、受信できなくなることがあります。天候が回復すれば自動的に元の放送に戻ります。 |
| 現在、この放送は休止しています コード:E203 | 選局したチャンネルでは、現在、番組を放送していません。他のチャンネルをご覧ください。 |
| このチャンネルはありません コード:E204 チャンネル登録されていません | 選局したチャンネルでは、放送が行われていません。 |
| コンバーター電源の保護が働いています 電源プラグを抜きアンテナ線を外して、アン テナ線とアンテナが異常ないか確認ください コード:E209 | アンテナのコンバーター電源がショートしています。「BS/CS アンテナの接続」 42 をご覧になり、アンテナやアンテナ線に問題がないか確認してください。 |
| このチャンネルはご覧になれません コード:E210 | 本機の対応していないサービスを選局しました。他のチャンネルを選局してください。 |
| この IC カードは使用できません 正しい IC カードを挿入してください コード:EC01 | B-CAS カード以外の IC カードが挿入されているか、カードの表裏が逆に挿入されています。 B-CAS カードを正しく挿入してください。 |
| このチャンネルはご契約されていません ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへ ご連絡ください コード:**** | ご契約しているチャンネルかお確かめのうえ、ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご連絡ください。 |
| 契約期限が切れています ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへ ご連絡ください コード:**** | ご覧のチャンネルの契約内容をお確かめのうえ、ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご 連絡ください。 |
| このチャンネルはご覧になれません ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへ ご連絡ください コード:**** | ご契約しているチャンネルかお確かめのうえ、ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご連絡ください。 |
| IC カードの交換が必要です ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへ ご連絡ください コード:**** | B-CAS カードに不具合が発生していることがあります。ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご連絡ください。 |
| この IC カードは使用できません ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへ ご連絡ください コード:**** | B-CAS カードに不具合が発生していることがあります。ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご連絡ください。 |

^{****}には英数字が表示されます。

HDD/ カセット HDD 操作のとき

| メッセージ | 内容または対処のしかた |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| HDD(またはカセット HDD)容量がいっぱ いです | HDD(またはカセット HDD)の空き容量がなくなっています。不要な録画済み番組を消去してください。 |
| HDD(またはカセット HDD)容量がいっぱ いです 録画を停止しました | 録画中に HDD(またはカセット HDD)の空き容量がなくなりました。不要な録画済み番組を消去してください。 |
| HDD(またはカセット HDD)容量が少なく なっています | HDD(またはカセット HDD)の空き容量が残り少なくなっています。不要な録画済み番組を消去してください。 |
| 録画時間が 24 時間をこえましたので 録画を停止しました | 連続 24 時間以上録画をしようとした。1 回の録画時間は 23 時間 59 分までにしてください。 93 |
| HDD (またはカセット HDD) 容量が足りません | 不要な録画済み番組を消去して、HDD(またはカセット HDD)容量を確保してください。 |
| 録画中は操作できません | 録画中に一時停止操作をしたときなどに表示されます。録画中は一時停止操作はできません。 |
| 再生中は操作できません | 再生中に選局操作などをした。再生中は選局操作はできません。 |
| ダビング中です | ダビング中はその操作はできません。 |
| 移動中です 停止はできません | 移動処理中はその操作はできません。 |
| ダビングを中止しました | ダビング処理中止の操作により、ダビング処理を中止した。ダビング処理を再開するときは、ダビングの手順 116 にもとづいて、再度、ダビング操作をおこなってください。 |
| 移動を中止しました | 移動処理中止の操作により、移動処理を中止した。 |
| 番組数が最大になりました 番組を削除してください | 録画済み番組数が上限(999)になりました。不要な録画済み番組を消去してください。 93 、123 |
| 番組がコピーガードされています 録画できません | コピーガードがかかっている番組を録画しようとした。コピーガードのかかっている番組は録画できません。 |
| HDD(またはカセット HDD)の準備中です しばらくお待ちください | HDD(またはカセット HDD)の立ち上げ中、または HDD(またはカセット HDD)が省電力モードに入っているときに HDD(またはカセット HDD)をアクセスする操作をした。しばらく待ってから操作を行ってください。 |
| HDD(またはカセット HDD)の初期化中です しばらくお待ちください | HDD(またはカセット HDD)の初期化を行った。 メッセージが消えてから操作してください。 |
| HDD(またはカセット HDD)にアクセスで きません(1)/(2) | 録画・再生または録画番組操作時などで HDD(またはカセット HDD)にアクセスできなかった場合に表示されます。 AC 電源プラグを抜き、スタンバイ / 受像ランプが消灯してから電源を入れて、もう一度同じ操作をしてください。繰り返し表示される場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。 |
| HDD (またはカセット HDD) にアクセスで きません (3) | 他のカセット HDD 対応機器で使用されたカセット HDD が正常に終了されなかった場合に表示されます。 カセット HDD 対応機器で正常に終了してからご使用ください。 |
| HDD(またはカセット HDD)にアクセスで きません 再生を停止しました | 再生中に HDD(またはカセット HDD)にアクセスできなくなった場合に表示されます。 AC 電源プラグを抜き、スタンバイ / 受像ランプが消灯してから電源を入れて、もう一度同じ操作を してください。繰り返し表示される場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。 |
| HDD(またはカセット HDD)にアクセスで きません 録画を停止しました | 録画中に HDD(またはカセット HDD)にアクセスできなくなった場合に表示されます。 AC 電源プラグを抜き、スタンバイ / 受像ランプが消灯してから電源を入れて、もう一度同じ操作を してください。繰り返し表示される場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。 |
| HDD(またはカセット HDD)の初期化ができません | HDD (またはカセット HDD) の初期化に失敗しました。 AC 電源プラグを抜き、スタンバイ / 受像ランプが消灯してから電源を入れてください。その後、再度 HDD (またはカセット HDD) 初期化 217 を行ってください。 |
| カセット HDD が挿入されていません | カセット HDD を入れないで録画しようとした場合などに表示されます。 カセット HDD をスロットに入れてください。 |
| 挿入されたカセット HDD を認識しました | カセット HDD をスロットに入れたとき表示されます。 |
| カセット HDD が初期化されていないため録 画できません | 未フォーマットのカセット HDD に録画しようとした場合に表示されます。 メニュー「初期設定」-「ディスク設定」 217 で初期化を行ってください。 |
| このディスクはセキュア対応カセット HDD ではないのでこの番組は録画できません | セキュア非対応カセット HDD にコピーワンスやダビング 10 のデジタル放送番組を録画しようとした場合などに表示されます。コピーワンス番組の録画を行う場合はセキュア対応カセット HDD「iVDR-S」をご使用ください。 |

メッセージ表示一覧(つづき)

ブラウザ操作のとき

通信テスト実行中

| メッセージ | 内容または対処のしかた |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 接続に失敗しました LAN ケーブルの接続を再確認してください (コード:H010) | LAN ケーブルが正しく接続されているか確認してください。 |
| 接続に失敗しました (コード:H011) | いったん、電源プラグを抜き、スタンバイ/受像ランプが消灯してから電源を入れて、もう一度同じ操作をしてください。繰り返し表示される場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。 |
| IP アドレスまたはサブネットマスクが不正です LAN 設定を確認してください (コード:H020) | IP アドレス / サブネットマスクが異常もしくは割りあてられていません。 ISP 設定メニューにて IP アドレス / サブネットマスクの設定を確認してく ださい。 212 |
| デフォルトゲートウェイが不正です LAN 設定を確認してください (コード:H021) | IP アドレス / サブネットマスクが異常もしくは割りあてられていません。 ISP 設定メニューにてデフォルトゲートウェイの設定を確認してください。 212 |
| IP アドレスまたはサブネットマスクが不正です LAN 設定を確認してください (コード:H022) | IP アドレス / サブネットマスクが異常もしくは割りあてられていません。 ISP 設定メニューにて DNS の設定を確認してください。 212 |
| サーバーの接続に失敗しました (コード:H030) | ルーター、回線終端装置、光ファイバー(FTTH)回線の接続などの確認 をしてください。 |
| IP アドレスが重複しています LAN 設定を確認してください (コード:H040) | 他の機器で使われている IP アドレスが設定されています。ISP 設定メニューにて IP アドレスを重複しない設定に変更してください。 212 |
| 通信テストを開始できませんでした (コード:H050) | いったん、電源プラグを抜き、スタンバイ/受像ランプが消灯してから電源を入れて、もう一度テストを実行してください。繰り返し表示される場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。 |
| リンクローカルアドレスが割り当てられています インターネットには接続できません (コード:H060) | インターネットに接続するには IP アドレス / サブネットマスクの設定を変更してください。DLNA 機器との接続は可能です。 |
| サーバーとの通信に失敗しました (コード:H070) | しばらくたってから再度実行してください。 |

ブラウザ操作のとき(つづき)

ブラウザ操作中

代表的なエラーを記載しています。

| メッセージ | 内容または対処のしかた |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 接続に失敗しました LAN ケーブルの接続を再確認してください (コード:V010) | ◆LAN ケーブルが正しく接続されているか確認してください。◆本機とルーターの主電源を一度切り、数分待ってから入れ直してください。◆カテゴリー 5 または 6 の LAN ケーブルをお使いになっているか確認してください。 |
| 接続に失敗しました (コード:V011) | ●いったん、電源プラグを抜き、スタンバイ/受像ランプが消灯してから電源を入れて、もう一度同じ操作をしてください。繰り返し表示される場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。 ●本機とルーターの主電源を一度切り、数分待ってから入れ直してください。 ●カテゴリー5または6のLANケーブルをお使いになっているか確認してください。 |
| ネットワーク状態変更中です しばらくたってからやりなおしてください (コード:V013) | ●しばらくたってから、もう一度同じ操作をしてください。それでも、症状が改善されない場合は、ルーターの接続や DHCP 機器の設定を確認してください。 ●本機とルーターの主電源を一度切り、数分待ってから入れ直してください。 ●カテゴリー5または6のLANケーブルをお使いになっているか確認してください。 |
| IP アドレスが重複しています LAN 設定を確認してください (コード:VO40) | ●他の機器で使われている IP アドレスが設定されています。ISP 設定メニューにて IP アドレスを重複しない設定に変更してください。 ●本機とルーターの主電源を一度切り、数分待ってから入れ直してください。 ●カテゴリー5 または6のLAN ケーブルをお使いになっているか確認してください。 |
| DNS からの応答がありません。 | ISP 設定メニュー中の各設定が正しいか確認してください。 212 LAN ケーブルが正しく接続されているか確認してください。 |
| DNS が設定されていません。 | ISP 設定メニュー中の各設定が正しいか確認してください。 212 LAN ケーブルが正しく接続されているか確認してください。 契約されているインターネットプロバイダーのユーザー ID とパスワードがルーターに設定されているか確認してください。 |
| DNS でエラーが発生しました。 | ISP 設定メニュー中の各設定が正しいか確認してください。 212 LAN ケーブルが正しく接続されているか確認してください。 |
| サーバーが見つかりません。 | ISP設定メニュー中の各設定が正しいか確認してください。 212 LAN ケーブルが正しく接続されているか確認してください。 |
| 接続できません。 TCP でオープンエラーが発生しました。 | 接続先の URL が正しいか確認してください。 ISP 設定メニュー中の各設定が正しいか確認してください。 212 |
| 接続できません。 TCP で接続エラーが発生しました。 | 接続先の URL が正しいか確認してください。 ISP 設定メニュー中の各設定が正しいか確認してください。 212 |
| 接続できません。 TCP で読み込みエラーが発生しました。 | 接続先の URL が正しいか確認してください。 ISP 設定メニュー中の各設定が正しいか確認してください。 ブラウザメニューのセキュリティー設定にて SSL3.0 と TLS1.0 のチェックが外れていないか確認してください。 「51 |
| 接続できません。 TCP で書き込みエラーが発生しました。 | 接続先の URL が正しいか確認してください。 ISP 設定メニュー中の各設定が正しいか確認してください。 212 |

メッセージ表示一覧(つづき)

ブラウザ操作のとき(つづき)

ブラウザ操作中(つづき)

| メッセージ | 内容または対処のしかた | |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| SSL 通信ができません。 プロキシに接続できません。 | ●セキュリティ設定により毎回メッセージが出る場合があります。セキュ | |
| SSL 通信ができません。 SSL で Handshake エラーが発生しました。 | ●ビャュリティ設定により毎回メッセージが出る場合があります。ビャュ リティ設定を確認してください。 り | |
| SSL 通信ができません。 SSL で読み込みエラーが発生しました。 | ●しばらくたってから、もう一度同じ操作をしてください。それでも、症状が改善されない場合は、ページ側の原因により、このページを表示できない可能性があります。 | |
| SSL 通信ができません。 SSL で書き込みエラーが発生しました。 | とない引服圧がありなす。 | |
| HTTP リクエストの送信中にタイムアウトしまし | 接続先の URL が正しいか確認してください。 | |
| た。 | ISP 設定メニュー中の各設定が正しいか確認してください。 212 | |
| サーバーからの応答に含まれている認証パラメー タが正しくありません。 | しばらくたってから、もう一度同じ操作をしてください。それでも、症状 が改善されない場合は、ページ側の原因により、このページを表示できな | |
| サーバーからの応答が正しくありません。 リダイレクトできません。 | - か以書されない場合は、ページ側の原因により、このページを表示でき い可能性があります。 | |
| ページサイズが大きすぎます。 | ページのサイズが制限値を超えているため、このページを表示できません。 | |
| ページがありません。 | ページが見つからなかった場合に表示されます。 接続先のURLが正しいか確認してください。 それでも、症状が改善されない場合は、ページ側の原因により、このペー ジを表示できない可能性があります。 | |
| エラーが発生しました。 | ブラウザ内でなんらかのエラーが発生しました。もう一度同じ操作をして | |
| ページを正しく表示できない可能性があります。 | ください。繰り返し表示される場合は、お買い上げの販売店にご相談くだ | |
| メモリ不足です。 | 「ネット」ボタンを押しブラウザを終了し、もう一度「ネット」ボタン押 | |
| メモリ不足です。強制的に復帰しました。 | □ しブラウザを再起動してください。それでも、症状が改善されない場合 このページを表示できない可能性があります。 □ なお、「メモリ不足です。強制的に復帰しました。」メッセージ上で「決 ボタンを押すと、Wooonetに接続します。 | |
| ページサイズが大きすぎます。 正しく表示できない可能性があります。 | 「ネット」ボタンを押しブラウザを終了し、もう一度「ネット」ボタン押しブラウザを再起動してください。それでも、症状が改善されない場合は、ページのサイズが大きすぎるために、このページを表示できない可能性があります。 | |
| 画面更新の最大回数を超えました。 | 表示される内容が自動で更新されていくページでは、本メッセージが表示 される場合があります。本メッセージが表示された場合も、決定ボタンを 押すことによりメッセージが閉じ、続けてご使用になれます。 | |

ブラウザ操作のとき(つづき)

ブラウザ操作中(つづき)

| メッセージ | 内容または対処のしかた |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ページの安全性を確認できません。 サーバー証明書の署名を検証できません。 | 時刻が正しく設定されているかご確認ください。 証明書認証時にサーバー証明書を検証できない場合に表示されます。 時刻が正しい場合に本メッセージが表示される場合は、サーバー側の問題 の可能性があります。 |
| ページの安全性を確認できません。 サーバー証明書をサポートしていません。 接続しますか? | 時刻が正しく設定されているかご確認ください。 証明書認証時に発行元のルート CA 証明書がない場合に表示されます。 |
| ページの安全性を確認できません。 サーバー証明書の検証に使用したルート CA 証明 書が無効です。 | 時刻が正しく設定されているかご確認ください。 証明書発行時にルート CA 証明書が無効設定の場合に表示されます。 |
| ページの安全性を確認できません。 ルート CA 証明書の有効期限が切れています。 接続しますか? | 時刻が正しく設定されているかご確認ください。 ルート CA 証明書の有効期限が切れている場合に表示されます。 |
| ページの安全性を確認できません。 サーバー証明書の CN がホストと一致しません。 接続しますか? | 時刻が正しく設定されているかご確認ください。 サーバー証明書の CN(一般名)がホスト名と一致しない場合に表示されます。 |
| ページの安全性を確認できません。 サーバー証明書の有効期限が切れています。 接続しますか? | 時刻が正しく設定されているかご確認ください。 サーバー証明書の有効期限が切れている場合に表示されます。 |
| ページの安全性を確認できません。 サーバー認証でエラーが発生しました。 | 時刻が正しく設定されているかご確認ください。 なんらかのエラーが証明書認証時に発生した場合に表示されます。 |

メッセージ表示一覧(つづき)

ブラウザ操作のとき(つづき)

映像コンテンツ再生中

| メッセージ | 内容または対処のしかた |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 接続に失敗しました LAN ケーブルの接続を再確認してください (コード:V010) | ◆LAN ケーブルが正しく接続されているか確認してください。なお、本メッセージ出力後にLAN ケーブルを接続しても、映像コンテンツの再生は始まりません。再生する場合は、ネットボタンを押しブラウザを終了後、再度ネットボタンを押しブラウザを起動しなおす必要があります。 ◆本機とルーターの主電源を一度切り、数分待ってから入れ直してください。 ◆カテゴリー5または6のLAN ケーブルをお使いになっているか確認してください。 |
| 接続に失敗しました (コード:V011) | ●いったん、電源プラグを抜き、スタンバイ/受像ランプが消灯してから電源を入れて、もう一度同じ操作をしてください。繰り返し表示される場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。 ●本機とルーターの主電源を一度切り、数分待ってから入れ直してください。 ●カテゴリー5または6のLANケーブルをお使いになっているか確認してください。 |
| ネットワーク状態変更中です しばらくたってからやりなおしてください (コード: V013) | ●しばらくたってから、もう一度同じ操作をしてください。それでも、症状が改善されない場合は、ルーターの接続や DHCP 機器の設定を確認してください。 ●本機とルーターの主電源を一度切り、数分待ってから入れ直してください。 ●カテゴリー5または6のLANケーブルをお使いになっているか確認してください。 |
| IP アドレスが重複しています LAN 設定を確認してください (コード:V040) | ●他の機器で使われている IP アドレスが設定されています。IP アドレスを重複しない設定に変更してください。 ●本機とルーターの主電源を一度切り、数分待ってから入れ直してください。 ●カテゴリー 5 または 6 の LAN ケーブルをお使いになっているか確認してください。 |
| サーバーとの通信に失敗しました (コード:V110) | サーバーとの通信が切断されました。しばらく待って再度実行してください。 |
| サーバーの検出に失敗しました (コード:V120) | DNS(ドメインネームサーバー)による配信サーバーの名前解決に失敗しました。 しばらく待って再度実行してください。 |
| サーバーとの通信に失敗しました (コード: V130) | サーバーからエラー応答がありました。しばらく待って再度実行してください。 |
| サーバーとの通信に失敗しました (コード:V140) | サーバーから映像が配信されませんでした。しばらく待って再度実行してください。 |
| サーバーとの通信に失敗しました (コード: V210) サーバーとの通信に失敗しました | 映像を再生するために必要な鍵の取得に失敗しました。しばらく待って再 一 度実行してください。 |
| (コード:V220) | また、時刻が正しく設定されているかご確認ください。 |
| サーバーとの通信に失敗しました (コード:V230) | 映像を再生するために必要な鍵の取得先サーバーの署名認証に失敗しました。 しばらく待って再度実行してください。 |
| サーバーとの通信に失敗しました (コード:V310) | 映像を再生するために必要なデータの取得に失敗しました。しばらく待っ て再度実行してください。 |
| システムエラーが発生しました (コード:V410) システムエラーが発生しました (コード:V420) システムエラーが発生しました (コード:V430) システムエラーが発生しました (コード:V440) | - - システムエラーが検出されました。しばらく待って再度実行してください。 - |

AV ネットワーク操作のとき

AV ネットワーク再生

| メッセージ | 内容または対処のしかた |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ネットワークに接続できません | LAN ケーブルが正しく接続されているか確認してください。 |
| システムエラー ネットワークに接続できません 認証できません | いったん、電源プラグを抜き、スタンバイ / 受像ランプが消灯してから電源を入れて、もう一度同じ操作をしてください。繰り返し表示される場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。 |
| ネットワーク状態変更中です しばらくたってからやりなおしてください | しばらくたってから、もう一度同じ操作をしてください。それでも、症状が改善されない場合は、ルーターの接続や DHCP 機器の設定を確認してください。 |
| IP アドレスが他の機器と重複しています ネットワークに接続できません | 他の機器で使われている IP アドレスが設定されています。IP アドレスを重複しない設定に変更してください。 |
| | サーバーを接続しているか確認してください。サーバー側での本機の登録が必要な場合があります。サーバー側の設定の確認を行ってください。詳しくはサーバーの取扱説明書をご確認ください。 |
| サーバーが見つかりません | サーバーやルーターの電源が入っていることを確認してください。 |
| | ネットワーク機器の設定が正しくされているか確認してください。 |
| | すべてのサーバー機器との動作、機能を保証するものではありません。 |
| | サーバーに公開コンテンツが無い、または、選択した階層にコンテンツが ありません。サーバーにコンテンツを格納する、または、コンテンツの格 納されている階層を選択してください。 |
| | ネットワーク機器の設定が正しくされているか確認してください。 |
| | すべてのサーバー機器との動作、機能を保証するものではありません。 |
| 階層が深いため操作できません | 選択したフォルダ、コンテンツがフォルダ階層の深い場所にある場合、表示・拡大などの操作が行えません。サーバー側を設定してフォルダ、コンテンツの階層を低く設定してください。詳しくはサーバーの取扱説明書を確認してください。 |
| 再生できません 本ファイルをご利用頂けません | 本機では選択したファイルは再生・表示できません。選択したファイルが本機が対応しているファイル形式であるかどうか確認してください。本機が対応しているファイル形式であった場合でも一部再生できない場合があります。サーバーが配信しているファイルやファイル形式などの詳細は、サーバーの取扱説明書をご確認ください。すべてのファイルの再生を保証するものではありません。 突然、本メッセージが頻繁に発生し、再生ができなくなった場合などは、いったん、本機の AC 電源プラグを抜き、スタンバイ / 受像ランプが消灯してから電源を入れて、もう一度同じ操作をしてください。サーバー機器によっては、サーバー機器側で電源オフ後、再度電源オンする必要がある場合もあります。サーバー機器側の電源オフ、電源オンに関してはサーバー機器側の取扱説明書をご確認ください。 |
| | 著作権保護されたファイルを再生する場合、サーバーが DTCP-IP 機能に対応しているかどうか確認してください。 |
| 再生できません サーバーからの応答がありません | サーバーがファイルを配信できない状態です。選択したファイルが、サーバーから配信可能かご確認ください。また、サーバーからの同時配信数の制限によって配信できないこともあります。詳しくはサーバーの取扱説明書をご確認ください。 |
| 再生できません ファイルは著作権保護されています | 本機では選択したファイルは再生・表示できません。本ファイルは著作権 が保護されています。 |

メッセージ表示一覧(つづき)

AV ネットワーク操作のとき(つづき)

AV ネットワークサーバー

下記のメッセージは、AV ネットワーク設定画面 160 で確認できます。

| メッセージ | 内容または対処のしかた |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 接続に失敗しました LAN ケーブルの接続を再確認してください (コード:S010) | LAN ケーブルが正しく接続されているか確認してください。 |
| 接続に失敗しました 電源を切って入れ直してください (コード:S011) 認証できません (コード:S012) | いったん、電源プラグを抜き、スタンバイ / 受像ランプが消灯してから電源を入れて、もう一度同じ操作をしてください。繰り返し表示される場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。 |
| ネットワーク状態変更中です しばらくたってからやりなおしてください (コード:S013) | しばらくたってから、もう一度同じ操作をしてください。それでも、症状が改善されない場合は、ルーターの接続や DHCP 機器の設定を確認してください。 |
| IP アドレスが重複しています LAN 設定を確認してください (コード:S040) | 他の機器で使われている IP アドレスが設定されています。IP アドレスを 重複しない設定に変更してください。 |
| 一文字目を英字で入力してください (コード:S101) | サーバー名は、一文字目を英字で設定してください。数字や英字以外の記号を一文字目に使用することはできません。 |

| デジタル放送について250 |
|------------------------------------------------------|
| 受信契約について251 |
| ■ B-CAS カードによる限定受信システム (CAS) のしくみ |
| アナログ放送からデジタル放送への移行について253 |
| 用語解説254 |
| メニュー階層256 |
| Quick Reference258 |
| ■ Remote Control Buttons and Functions |
| 仕 様260 |
| 外形寸法について261 |
| ソフトウエアのライセンス情報263 |
| 保証とアフターサービス (必ずご覧ください)271 |
| お客様ご相談窓口272 |
| お問い合わせ診断シート 273 |
| 索 引274 |

デジタル放送について

デジタル放送には、BS デジタル放送、110 度 CS デジタル放送および地上デジタル放送があります。BS デジタル放送および 110 度 CS デジタル放送は、それぞれ東経 110 度に位置する放送衛星および通信衛星を利用したデジタル放送です。本機では、110 度 CS 対応 BS デジタルアンテナを使用することで、両方の放送を受信することができます。また、地上デジタル放送は、UHF 帯域の電波を使って放送されますので、デジタル放送のチャンネルに対応した UHF アンテナを使用することにより、受信することができます。

デジタルハイビジョン放送

デジタルハイビジョンの放送フォーマットは走査線 1125 本 (有効 1080 本) 飛び越し走査の 1080i と走査線 750 本 (有効 720 本) 順次走査の 720p 放送の 2 種類があり、細部まできれいに表現され、臨場感豊かな映像を楽しめます。また、現行のテレビ放送とほぼ同等の画質のデジタル標準テレビ放送もあります。

多チャンネル放送

デジタル信号圧縮技術により、従来のアナログ放送と比較して多チャンネル放送が行えます。デジタルハイビジョン放送やデジタル標準テレビ放送の多チャンネル化のほかに、独立データ放送やデジタルラジオ放送も行われます。

文字や静止画によって必要な情報を選んで画面に表示させることができる新しい放送です。テレビ放送やラジオ放送の番組に連動したデータ放送と、独立したデータ放送の2種類のデータ放送があります。データ放送では、電話回線を使用した視聴者参加番組やショッピング、バンキングなどの双方向サービスもあります。(インターネット網への接続が必要な場合もあります)

音声信号圧縮技術 MPEG-2 AAC 方式の採用により、最大 5.1 チャンネルのサラウンド音声の番組も放送され、臨場感ある音声をお楽しみいただけます。ただし、5.1 チャンネルのサラウンド音声をお楽しみいただくには AAC 方式の光デジタル音声入力に対応したオーディオ機器を接続する必要があります。

[5.1 チャンネル:5 チャンネルステレオ + 低域強調チャンネル]

デジタル放送では、それぞれの放送に対して約1週間分の番組情報が送られることがあります。電子番組ガイドを利用し、画面上にそれぞれのデジタル放送の番組表を表示させ、番組表から番組を選んで詳細情報を表示させたり、視聴や録画したい番組を事前に予約したりすることができます。

BS デジタル放送について

BS デジタル放送は、東経 110 度に位置する放送衛星を利用したデジタル放送です。デジタルハイビジョン放送が中心であり、無料放送が多いのも特長です。(一部有料放送もあります)

基本的に放送事業者ごとの放送となるため、視聴契約や登録が必要な場合は放送事業者ごとに申し込みが必要です。

110 度 CS デジタル放送について

110 度 CS デジタル放送は、東経 110 度に位置する通信衛星を利用したデジタル放送です。BS デジタル放送とは異なり、デジタル標準 テレビ放送が中心であり、映画、スポーツ、エンターテイメントなど有料専門チャンネルが多いのが特長です。(一部無料放送もあります)

地上デジタル放送について

2003 年 12 月から順次、放送を開始している地上波の UHF 帯を使用したデジタル放送です。デジタルハイビジョン放送に加えて、データ放送や双方向データサービスなどがあります。地上アナログ放送に比べてゴーストなどの影響を受けにくいのも特長です。(有料放送はありません。)

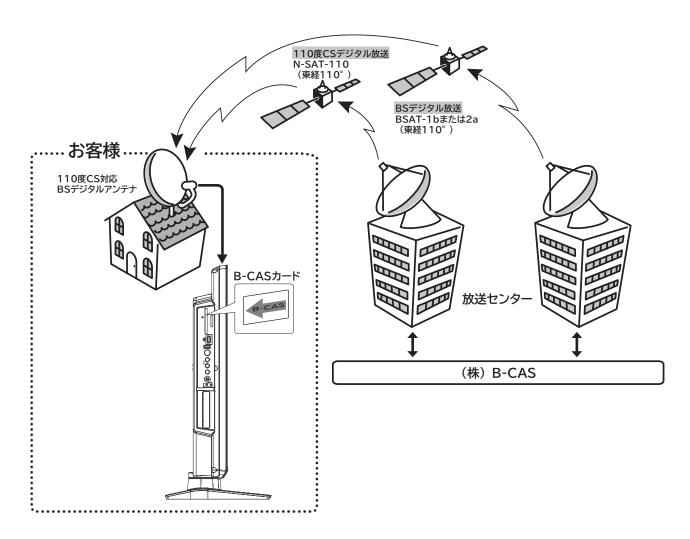
お知らせ

- 110 度 CS デジタル放送は、従来の CS デジタル放送 スカイパーフェク TV! (スカパー!) (東経 128 度、124 度の JCSAT-3、JCSAT-4 を利用)とは異なる放送です。従来のスカイパーフェク TV! (スカパー!) 放送を受信するには、専用 デジタルチューナーが必要です。本機では受信できません。
- ●本機に同梱しております「ファーストステップガイド」内の各放送事業者への申し込み書は、差出有効期限が過ぎたものでも お客様にご迷惑をお掛けすることなく郵送されますので、そのままご投函ください。

受信契約について

B-CAS カードによる限定受信システム(CAS)のしくみ

BS デジタル放送および 110 度 CS デジタル放送では、限定受信システム(CAS)により本機に付属の B-CAS カードを挿入しておくと、有料放送の契約情報が B-CAS カードに記憶され、お客様がご契約された有料放送をご覧いただくことができます。



デジタル放送を視聴する場合には、必ず B-CAS カードを挿入してください。

B-CAS カードは、有料放送の契約や放送局からのメッセージの管理等のほか、著作権保護の為のコピー制御にも利用されています。

お知らせ

- B-CAS カードの取り扱いの詳細については、カードの台紙に記載されている説明をご覧ください。
- B-CAS カードについてのお問い合わせ先

B-CAS カスタマーセンター TEL: 0570 - 000 - 250

受付時間:10:00~20:00 (年中無休)

http://www.b-cas.co.jp

受信契約について(つづき)

BS デジタル放送の有料放送視聴の手続きについて

- ●WOWOW、スター・チャンネルハイビジョンなどの BS デジタル放送の有料放送サービスを受信するためには、B-CAS カードの登録のほかに、個別の受信契約が必要となります。
- ●有料放送を視聴するには、お客様の視聴したい番組を放送している放送局へ加入申し込みをして契約する必要があります。本機に同梱されている加入契約書に必要事項をご記入のうえ、ポストに投函してください。
- ●詳しくは、それぞれの有料放送を行う放送局のカスタマーセンターへお問い合わせください。
- ●お問い合わせの際は、電話番号はお間違えのないようにお願いいたします。

2010年11月現在のBSデジタル放送局(NHKと有料放送局)の電話番号、ホームページアドレスおよびチャンネル番号は、次のようになっております。

| BS 放送局 | お問い合わせ電話番号/ ホームページアドレス | BS 放送局 | お問い合わせ電話番号/ ホームページアドレス |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| NHK BS1 NHK BS2 NHK デジタルハイビジョン (101、102、103ch) | 0120 - 151515 (受信契約専用フリーダイヤル) 受付時間 9:00 ~ 22:00 (月~金) 9:00 ~ 20:00 (土・日・祝日) http://www.nhk.or.jp/jushinryo/ | WOWOW (191、192、193ch) | 0120 - 580807 (フリーダイヤル) 受付時間 9:00 ~ 20:00 (年中無休) http://www.wowow.co.jp/ |
| NHK 衛星放送受信契約をされていない方は、NHK と衛星放送受信契約が必要です。 | | WOWOWはテレビ放送のみの視聴申し込みが必要な放送です。 独立データ放送(791ch)は無料放送です。 | |
| 20 7.3.41 | 0570 - 013 - 111 受付時間 10:00 ~ 18:00 (年中無休) | | |
| スター・チャンネル カスタマーセンター | PHS、IP 電話のお客様は 045-339-0399 http://www.star-ch.jp/ | | |
| (200ch) | スター・チャンネルハイビジョンの加入申し 込みは、下記のスカパー / e2 カスタマーセ ンターへお問い合わせください。 | | |
| スター・チャンネルハイビジョンはテレビ放送のみの視聴申し込みが必要 | | | |

お知らせ

- ●NHKでは、BSデジタル放送のメッセージ機能を利用して受信確認を行っています。すでにNHKと衛星放送受信契約されていても、本機に同梱されている「B-CASカードユーザー登録はがき」をお送りいただけない場合、または、はがきを送っても下部の「はい」に○がついていない場合は、B-CASカードを挿入して30日経過後、NHK-BSデジタル放送のチャンネルに合わせると、画面左下にNHKへのご連絡をお願いするメッセージが表示されます。このメッセージは、画面に表示されるNHKのフリーダイヤルにお電話いただき、B-CASカード番号、住所、お名前、電話番号などをお伝えいただければ、表示されなくなります。
- ●一部のデータ放送など、無料放送でもユーザー登録が必要な場合があります。詳しくは、それぞれの放送局へお問い合わせください。

110 度 CS デジタル放送の有料放送視聴の手続きについて

- 110 度 CS デジタル放送の有料放送サービスを受信するためには、BS デジタル放送と異なり、個別チャンネルの放送事業者毎ではなく、「スカパー!e2」が、放送チャンネル受信契約の代行を行うこととなります。
- 110 度 CS デジタル放送では、チャンネル毎の受信契約のほかに、個別に契約申込されるよりも視聴料金がお得なパック契約が用意される場合があります。
- ●詳しくは、カスタマーセンターへお問い合わせください。

な放送です。独立データ放送(800ch)は無料放送です。

●お問い合わせの際は、電話番号はお間違えのないようにお願いいたします。

2010年11月現在の110度CSデジタル放送のカスタマーセンター電話番号とホームページアドレスは次のようになっております。

| 110 度 CS デジタル放送 | お問い合わせ電話番号/ホームページアドレス |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| スカパー!e2 カスタマーセンター | 0570 - 08 - 1212 PHS,IP 電話のお客様は 045-276-7777 受付時間 10:00 ~ 20:00 (年中無休) http://www.e2sptv.jp/ |

A V

]グ放送からデジタル放送への移行について

デジタル放送への移行スケジュール

2006年12月から全国の都道府県庁所在地において地上デジタル放送が見られるようになりました。その後、その 受信可能エリアは順次拡大される予定です。地上デジタル放送の受信エリアのめやすは、総務省またはお近くの地方 総合通信局にお問い合わせください。

この放送のデジタル化に伴い、地上アナログ放送と BS アナログ放送は 2011 年 7 月 24 日までに終了することが、 国の法令によって定められています。



お知らせ

- ●地上デジタル放送は、現在の地上アナログ放送との混信をさけるために、当初は小さな出力で放送されますので、受信エリ アが限定されます。
- ●ブースターなどをご使用になっている場合は、送出出力が上げられた際に、ご使用のブースターなどのレベル調整が必要な 場合があります。このような場合は、お買い上げの販売店またはアンテナ工事業者にご相談ください。
- ▶本機で地上アナログ放送を視聴することはできません。

用語解説

3 次元 Y/C

Y (輝度) 信号と C (色) 信号を、水平・垂直・時間軸方向で分離し、映像ノイズを減らす回路です。

ビスタサイズ

映像ソフト画面の横と縦の比が、16:9になっているものをこのように呼びます。一般的には画像の中に字幕が入っている映画などの画像サイズです。

コンポーネント信号

輝度信号(Y)と2つの色差信号(PB/CB, PR/CR)に分離された映像信号です。DVDソフト、BS・CSデジタル放送などを高画質で楽しむことができます。

CATV ホームターミナル

CATV のスクランブルのかかった有料放送を視聴するための専用チューナーです。CATV を受信するときは、使用する機器ごとに CATV 会社との受信契約が必要です。

D端子

デジタルチューナーなどのデジタル機器とテレビを接続するためのものです。コンポーネント映像信号を 1 本のケーブルで簡単に接続でき、走査線数、アスペクト比の制御信号も伝送することができます。入力または出力できる信号の走査線数により D1 \sim D5 に分類されます。本機は D4(525i,525p,1125i,750P)に対応しています。

デジタルハイビジョン放送

2000 年 12 月に本放送を開始した BS デジタル放送で行われる高精細度ハイビジョン放送です。110°CS デジタル放送や地上デジタル放送でもデジタルハイビジョン放送を楽しむことができます。

480i, 480p 1080p, 1080i, 720p

放送される映像信号の走査線数、有効走査線数と走査方式の略 称です。

1080p : 走査線数 1125 本 (有効走査線数 1080 本)、

順次走査方式 (プログレッシブ)

1080i : 走査線数 1125 本 (有効走査線数 1080 本)、

飛び越し走査方式(インターレース)

720p : 走査線数 750 本 (有効走査線数 720 本)、

順次走査方式 (プログレッシブ)

480p : 走査線数 525 本 (有効走査線数 480 本)、

順次走査方式 (プログレッシブ)

480i : 走査線数 525 本 (有効走査線数 480 本)、

飛び越し走査方式(インターレース)

これらの中で、1080p,1080i と 720p をデジタルハイビジョン放送と呼びます。また、別の呼称として次のように表示することがあります。

· HD (High Definition)

· SD (Standard Definition)

アスペクト比

テレビ画面(または映像信号)の横と縦の比をいいます。通常テレビは4:3、ワイドテレビ(ハイビジョンテレビ)は16:9です。

インターレース

飛び越し走査方式のことで、従来のテレビ放送(NTSC標準方式)で採用している走査方式です。走査線を1本おきに飛び越して表示し、2枚で1画面(フレーム)を見せる方式です。

プログレッシブ

順次走査方式のことで、上から順に走査して表示する方式です。 飛び越し走査方式に比べて、画面のチラツキ感の少ないきれい な映像を見ることができます。

HDMI

「High Definition Multimedia Interface」の略で、1本のケーブルで映像・音声・制御信号をあわせて伝送できるインターフェースです。

パソコンとディスプレイの接続に使われるデジタルインターフェースの「DVI(Digital Visual Interface)」をベースに、AV機器向けに発展させた規格です。

アクトビラ

アクトビラ(acTVila)は、インターネットのブロードバンド接続を利用して、対応するデジタルテレビ向けに動画コンテンツや情報を有料配信するサービスです。

アドレス (URL)

インターネットのページを指定するための文字列です。

お気に入り

一度表示したインターネットのページアドレス(URL)を記憶する機能で、お気に入りに登録すると、次回から簡単に呼び出すことができます。

回線終端装置

異なる回線(光ファイバーとインターネット用の LAN ケーブル)の信号を変換し、光ファイバーでインターネットに接続するための装置です。

サーバー証明書

通信相手のサーバーが本物であることを証明するための電子証明書です。通常は、信頼できる第三者機関(認証局)から発行されます。

サブネットマスク

機器がアクセスする IP アドレスそれぞれについて、ご家庭内のネットワークなどの小さなネットワークの中と外を識別したり、絞り込むために使用する数字です。

セキュリティ

ネットワーク上で安全を確保するための方法や仕組みのことです。

デジタル証明書

ネットワーク上でデータの暗号化や認証を行うときに、ブラウザとサーバー間でお互いが信頼できることを証明するためのデータのことです。

デフォルトゲートウェイアドレス

ご家庭内のネットワークなど小さなネットワークからインターネットにアクセスする場合の出口機器をゲートウェイと呼び、そのアドレスを指します。一般的にはルーターがゲートウェイになっています。

全角・半角

文字の大きさを表します。漢字や、ひらがな、カタカナは全角で、 英数字は半角と全角の2種類の大きさがあります。

ハブ

複数のネットワーク機器を接続するための機器です。

プライマリ DNS/ セカンダリ DNS

DNS はドメインネームサーバーの略で、インターネットのアドレス文字列を IP アドレスに変換する機能を持ったサーバーです。本機にはプライマリ、セカンダリの2つのアドレスを登録できます。DHCP をご使用の場合自動的に設定されますが、手動で設定することもできます。

ブラウザ

インターネットのページを表示するソフトウェアです。本機では、リモコンのネットボタンで起動します。

ブロードバンド

高速なインターネットアクセスができる接続環境のことを言い ます。

ブロードバンドモデム

高速なインターネットアクセスを行うために、宅内のLANのデータを宅外の回線用のデータに変換する機器です。ルーターの機能を持っている機器もあります。

ブロードバンドルーター

高速なインターネットアクセスを行うために、宅内の複数台の機器をインターネット側に接続する機能を持った機器です。一般的に宅内からインターネットへのアクセスを制限したり、インターネットから宅内のネットワーク機器に対するアクセスを制限する機能を持っています。

プロバイダー

データ通信において、データをインターネットに接続するサービスを行う会社です。

ポータルサイト

インターネットの入り口となる Web サイトのことで、ネットボタンを押すと日立のポータルサイトが表示されます。

リンクローカルアドレス

IPアドレスが設定されてない状態で、DHCPサーバーも参照できない場合に、自動的にIPアドレスを割り振る機能のことです。AutoIPと呼ばれることもあります。

ルート証明書

認証局自身が、自らを証明するために発行したデジタル証明書です。Web ブラウザには、いくつかの認証局の証明書が組み込まれており、「サーバー証明書」が信頼できることを確認します。

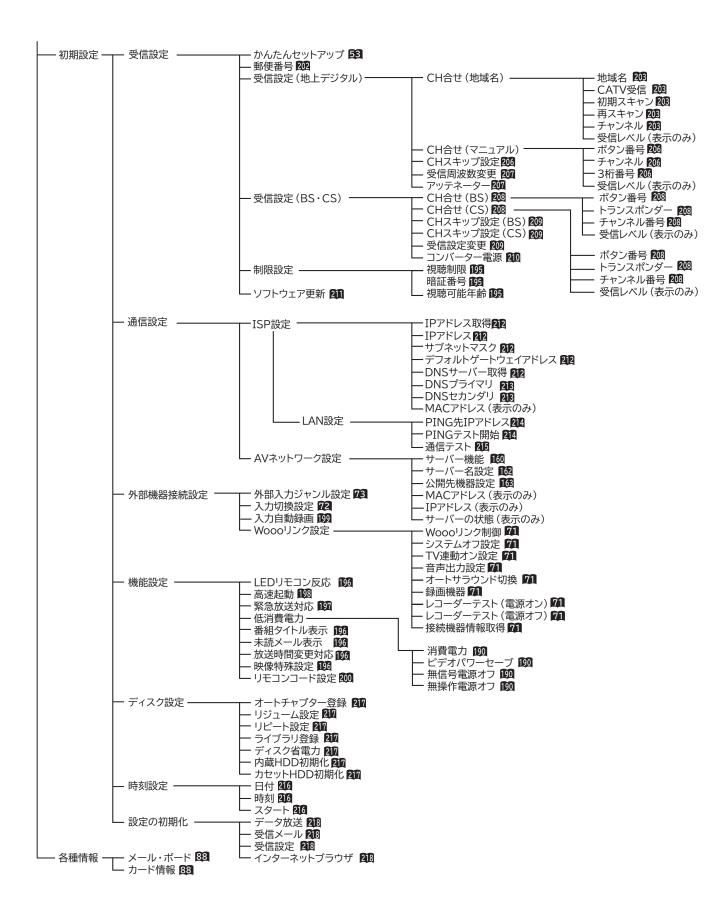
メニュー階層

メニュー画面からいろいろな機能が選択できます。

各機能のくわしい説明は、■内のページをご覧ください。

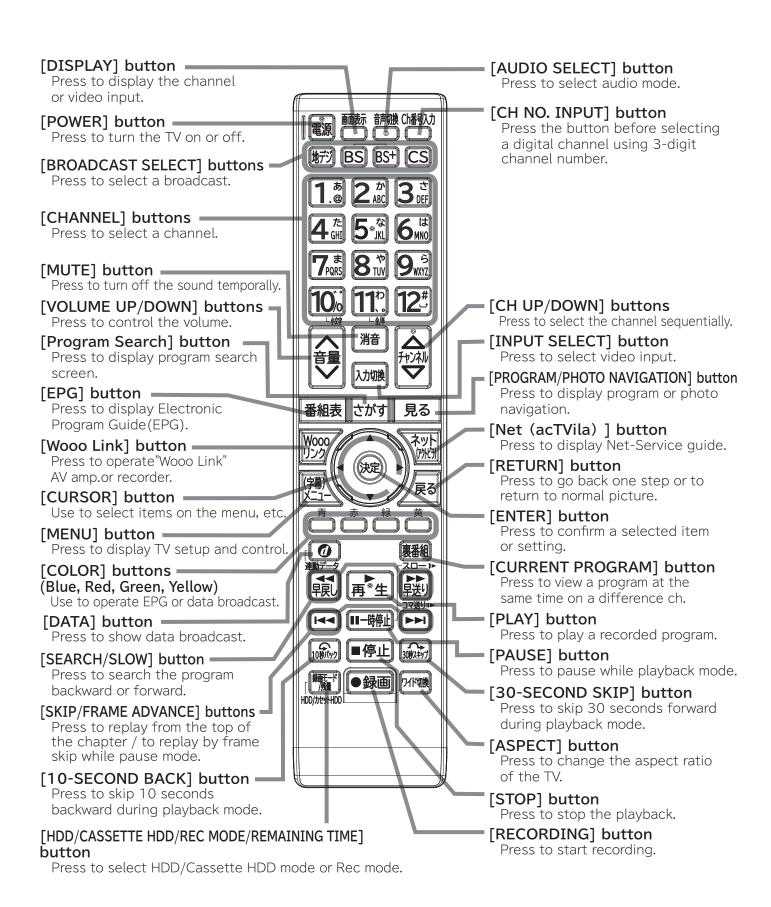
●リモコンの戻るボタンを押すと、ひとつ前の画面に戻ります。



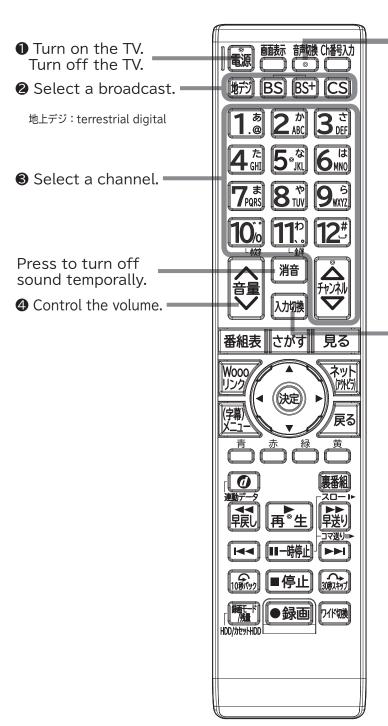


Quick Reference

Remote Control Buttons and Functions



Basic Operations



Press to select audio mode. 主 → 副 → 主/副 (Japanese) (Original) (Japanese+Original)

Press to select video input.

% VIDEO3、HDMI3: L32-HP07 only

仕 様

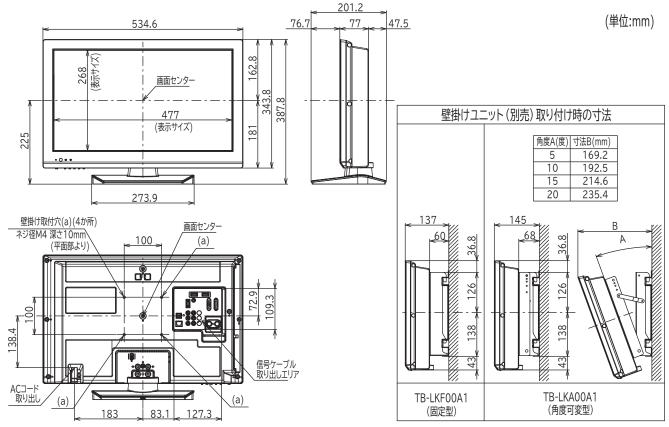
| 形 | 名 | L22-HP07(B) | L26-HP07(B) | L32-HP07(B) | |
|----------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|--|
| 受信機型サイズ | | 22V | 26V | 32V | |
| × | 分名 | DK2(FHD 以外、液晶ノーマル、付加機能 2) | DK2(FHD 以外、液晶ノーマル、付加機能 2) | DN2(FHD 以外、液晶ノーマル、付加機能 2) | |
| パネル | パネル | 22V型 液晶ディスプレイパネル(16:9) | 26V 型 液晶ディスプレイパネル(16:9) | 32V型 液晶ディスプレイパネル(16:9) | |
| | 表示画素数 | 水平 1366 x 垂直 768 | | | |
| 表示 | 寸 法 | 幅47.7×高さ26.8/対角54.8(cm) | 幅 57.6×高さ32.4/対角66.1(cm) | 幅 69.8×高さ39.2/対角80.1(cm) | |
| 音声実用最大 | 大出力(JEITA) | 5W - | + 5W | 10W + 10W | |
| スピ | ーカー | φ 5ci | m x 2 | (4.2cm x 16cm) x 2 | |
| 電 | 源 | | AC100V 50/60Hz 共用 | | |
| 動作份 | 采証温度 | | 5 ~ 40℃ | | |
| | | 49W | 68W | 83W | |
| 消費 | 電力 | | | | |
| 年間消 | 費電力量 | 46kWh/年 (映像モード:スタンダード時) | 54kWh/ 年 (映像モード:スタンダード時) | 62kWh/年 (映像モード:スタンダード時) | |
| 受信チ | ヤンネル | BS デジタル、110 度 CS デジ | ッタル、地上デジタル(CATV パスス | スルー対応、ワンセグ放送除く) | |
| 内蔵 H | IDD 容量 | | 320GB | | |
| 端 子 | | ビデオ 1 映像入力端子・・・・・・1 個 ビデオ 1 映像入力端子(D4 映像)・・・・1 個 ビデオ 1 音声入力端子(右)(左)・・・・1 個 ビデオ 2 映像入力端子・・・・・・1 個 ビデオ 2 音声入力端子(右)(左)・・・・1 個 ビデオ 3 映像入力端子・・・・・1 個 ※ビデオ 3 音声入力端子・・・・・1 個 ※ビデオ 3 S2 映像入力端子・・・・・1 個 ※ビデオ 3 S2 映像入力端子・・・・1 個 ※ビデオ 3 L32-HP07(B)のみ | | | |
| 外形寸法 | スタンド無し | 幅 53.5×高さ 34.4×奥行 7.7 (cm) | 幅 63.9×高さ40.5×奥行7.7 (cm) | 幅 77.2×高さ 48.2×奥行 7.8 (cm) | |
| (突起部分含まず | スタンド付き | 幅53.5×高さ38.8×奥行20.2(cm) | 幅63.9×高さ45.0×奥行21.7(cm) | 幅77.2×高さ53.2×奥行23.9(cm) | |
| 質 量 | スタンド無し | 5.8 kg | 7.4 kg | 9.2kg | |
| | スタンド付き | 6.6 kg | 10.0 kg | 11.0kg | |
| 付 | 属 品 | リモコン ······· 単 4 形乾電池 ······ | | | |

- ●本仕様は改良のため、予告なく変更することがあります。
- ●「区分名」とは、「エネルギーの使用の合理化に関する法律 (省エネ法)」では、テレビの画素数、表示素子、動画表示及び付加機能の有無等に基づいた区分を行っており、その区分名称を言います。
- ●「年間消費電力量」とは、省エネ法に基づいて、一般家庭での 1 日の平均視聴時間 (4.5 時間) を基準に算出した、1 年間に使用する電力量です。
- ●テレビの省エネ法の改正(2010年4月)により、区分名、年間消費電力量の測定方法が変更になりました。 この取扱説明書では、新基準による「区分名」、「年間消費電力量」を掲載しています。
- ●この機器を使用できるのは日本国内のみで、外国では放送方式、電源電圧が異なりますので使用できません。 This television set is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.
- ●日本国外で本品を使用して有料放送サービスを享受することは、有料放送契約上禁止されています。
 (It is strictry prohibited, as outlined in the subscription contract, for any party to receive the services of scrambled broadcasting through use of this tuner in any country other than Japan and its geographic territory as defined by international Law.)
- ●本製品は「JIS C 61000-3-2 適合品」です。

JIS C 61000-3-2 適合品とは、日本工業規格「電磁両立性-第 3-2 部:限度値-高調波電流発生限度値 (1 相当たりの入力電流が 20A 以下の機器)」に基づき、商用電力系統の高調波環境目標レベルに適合して設計・製造した製品です。

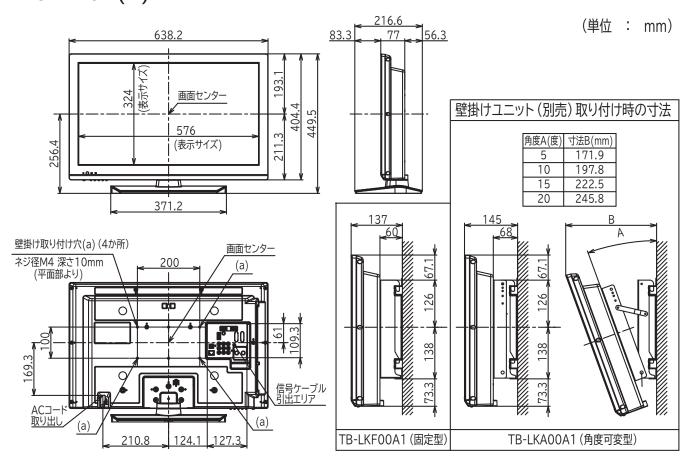
外形寸法について

L22-HP07(B)



※壁掛け時には別売の専用ユニット TB-LKF00A1 または TB-LKA00A1 を使用してください。

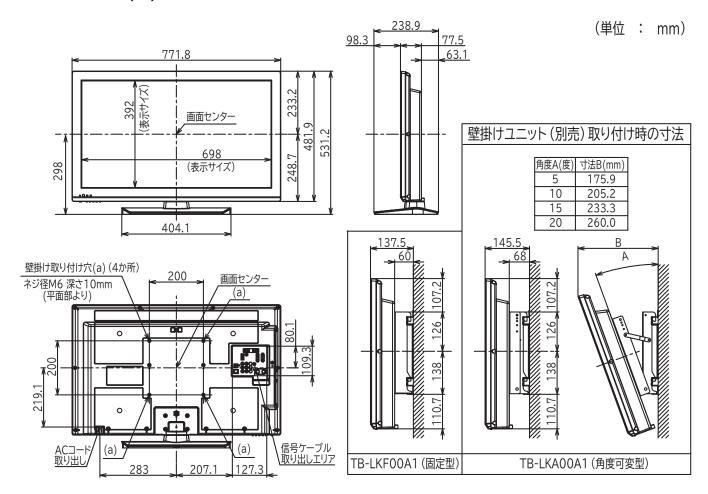
L26-HP07(B)



※壁掛け時には別売の専用ユニット TB-LKF00A1 または TB-LKA00A1 を使用してください。

外形寸法について(つづき)

L32-HP07(B)



※壁掛け時には別売の専用ユニット TB-LKF00A1 または TB-LKA00A1 を使用してください。

ソフトウェアのライセンス情報

لو

日立液晶テレビ(L22-HP07(B), L26-HP07(B), L32-HP07(B)) ソフトウェアのライセンス情報

日立液晶テレビに組み込まれたソフトウェアは、複数の独立したソフトウェアモジュールで構成され、個々のソフトウェアモジュールは、それぞれに日立または第三者の著作権が存在します。

日立液晶テレビには、日立自身が開発または作成したソフトウェアモジュールも含んでいますが、これらのソフトウェア及びそれに付帯したドキュメント等には、日立の所有権および知的財産権が存在します。 これらについては、著作権法その他の法律により保護されています。

また、日立液晶テレビは、米国 Free Software Foundation, Inc. が定めた GNU GENERAL PUBLIC LICENSE Version 2及び GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE Version 2.1 (以下「ソフトウェア使用許諾契約書」といいます) に基づきフリーソフトウェアとして使用許諾されるソフトウェアモジュールを使用しています。

対象となるソフトウェアモジュールに関しては、下記表を参照して下さい。また、対象となるソフトウェアモジュールに関するお問い合わせについては、以下のホームページをご覧ください。

ホームページアドレス http://av.hitachi.co.jp/tv/support/reference.html

当該ソフトウェアモジュールの使用条件等の詳細につきましては、後に記載する各ソフトウェア使用許 諾契約書(別紙)をお読みください(日立以外の第三者による規定であるため、原文(英文)を掲載いた します。)。

当該ソフトウェアモジュールについては、日立以外に、別途著作権者その他の権利を有する者がおり、かつ、無償での使用許諾ですので、現状のままでの提供であり、また、適用法令の範囲内で一切保証(明示するもの、しないものを問いません)をしないものとします。また、当社は、当該ソフトウェアモジュール及びその使用に関して生じたいかなる損害(データの消失、正確さの喪失、他のプログラムとのインタフェースの不適合化等も含まれます)についても、適用法令の範囲内で一切責任を負わず、費用負担をいたしません。

| 対象ソフトウェアモジュール | 関連ソフトウェア使用許諾契約書 |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Linux Kernel busybox vblade ALSA driver DirectFB driver | GNU GENERAL PUBLIC LICENSE Version 2 |
| glibc ALSA lib DirectFB lib | GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE Version 2.1 |

ソフトウェアのライセンス情報(つづき)

日立液晶テレビ (L22-HP07(B), L26-HP07(B), L32-HP07(B)) フリーソフトウェアモジュールに関するソフトウェア使用許諾契約書原文 (英文)

GNU GENERAL PUBLIC LICENSE Version 2, June 1991

Copyright © 1989, 1991 Free Software Foundation, Inc.

51 Franklin St, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA

Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.

Preamble

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public License is intended to guarantee your freedom to share and change free software--to make sure the software is free for all its users. This General Public License applies to most of the Free Software Foundation's software and to any other program whose authors commit to using it. (Some other Free Software Foundation software is covered by the GNU Library General Public License instead.) You can apply it to your programs, too.

When we speak of free software, we are referring to freedom, not price. Our General Public Licenses are designed to make sure that you have the freedom to distribute copies of free software (and charge for this service if you wish), that you receive source code or can get it if you want it, that you can change the software or use pieces of it in new free programs; and that you know you can do these things.

To protect your rights, we need to make restrictions that forbid anyone to deny you these rights or to ask you to surrender the rights. These restrictions translate to certain responsibilities for you if you distribute copies of the software, or if you modify it.

For example, if you distribute copies of such a program, whether gratis or for a fee, you must give the recipients all the rights that you have. You must make sure that they, too, receive or can get the source code. And you must show them these terms so they know their rights.

We protect your rights with two steps: (1) copyright the software, and (2) offer you this license which gives you legal permission to copy, distribute and/or modify the software.

Also, for each author's protection and ours, we want to make certain that everyone understands that there is no warranty for this free software. If the software is modified by someone else and passed on, we want its recipients to know that what they have is not the original, so that any problems introduced by others will not reflect on the original authors' reputations.

Finally, any free program is threatened constantly by software patents. We wish to avoid the danger that redistributors of a free program will individually obtain patent licenses, in effect making the program proprietary. To prevent this, we have made it clear that any patent must be licensed for everyone's free use or not licensed at all.

The precise terms and conditions for copying, distribution and modification follow.

GNU GENERAL PUBLIC LICENSE TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION

0. This License applies to any program or other work which contains a notice placed by the copyright holder saying it may be distributed under the terms of this General Public License. The "Program", below, refers to any such program or work, and a "work based on the Program" means either the Program or any derivative work under copyright law: that is to say, a work containing the Program or a portion of it, either verbatim or with modifications and/or translated into another language.

(Hereinafter, translation is included without limitation in the term "modification".) Each licensee is addressed as "you".

Activities other than copying, distribution and modification are not covered by this License; they are outside its scope. The act of running the Program is not restricted, and the output from the Program is covered only if its contents constitute a work based on the Program (independent of having been made by running the Program). Whether that is true depends on what the Program does

1. You may copy and distribute verbatim copies of the Program's source code as you receive it, in any medium, provided that you conspicuously and appropriately publish on each copy an appropriate copyright notice and disclaimer of warranty; keep intact all the notices that refer to this License and to the absence of any warranty; and give any other recipients of the Program a copy of this License along with the Program.

You may charge a fee for the physical act of transferring a copy, and you may at your option offer warranty protection in exchange for a fee.

- 2. You may modify your copy or copies of the Program or any portion of it, thus forming a work based on the Program, and copy and distribute such modifications or work under the terms of Section 1 above, provided that you also meet all of these conditions:
 - a) You must cause the modified files to carry prominent notices stating that you changed the files and the date of any change.
 - b) You must cause any work that you distribute or publish, that in whole or in part contains or is derived from the Program or any part thereof, to be licensed as a whole at no charge to all third parties under the terms of this License.
 - c) If the modified program normally reads commands interactively when run, you must cause it, when started running for such interactive use in the most ordinary way, to print or display an announcement including an appropriate copyright notice and a notice that there is no warranty (or else, saying that you provide a warranty) and that users may redistribute the program under these conditions, and telling the user how to view a copy of this License. (Exception: if the Program itself is interactive but does not normally print such an announcement, your work based on the Program is not required to print an announcement.)

These requirements apply to the modified work as a whole. If identifiable sections of that work are not derived from the Program, and can be reasonably considered independent and separate works in themselves, then this License, and its terms, do not apply to those sections when you distribute them as separate works. But when you distribute the same sections as part of a whole which is a work based on the Program, the distribution of the whole must be on the terms of this License, whose permissions for other licensees extend to the entire whole, and thus to each and every part regardless of who wrote it.

Thus, it is not the intent of this section to claim rights or contest your rights to work written entirely by you; rather, the intent is to exercise the right to control the distribution of derivative or collective works based on the Program.

坤

In addition, mere aggregation of another work not based on the Program with the Program (or with a work based on the Program) on a volume of a storage or distribution medium does not bring the other work under the scope of this License.

لو

- 3. You may copy and distribute the Program (or a work based on it, under Section 2) in object code or executable form under the terms of Sections 1 and 2 above provided that you also do one of the following:
 - a) Accompany it with the complete corresponding machinereadable source code, which must be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,
 - b) Accompany it with a written offer, valid for at least three years, to give any third party, for a charge no more than your cost of physically performing source distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code, to be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,
 - c) Accompany it with the information you received as to the offer to distribute corresponding source code. (This alternative is allowed only for noncommercial distribution and only if you received the program in object code or executable form with such an offer, in accord with Subsection b above.)

The source code for a work means the preferred form of the work for making modifications to it. For an executable work, complete source code means all the source code for all modules it contains, plus any associated interface definition files, plus the scripts used to control compilation and installation of the executable. However, as a special exception, the source code distributed need not include anything that is normally distributed (in either source or binary form) with the major components (compiler, kernel, and so on) of the operating system on which the executable runs, unless that component itself accompanies the executable.

If distribution of executable or object code is made by offering access to copy from a designated place, then offering equivalent access to copy the source code from the same place counts as distribution of the source code, even though third parties are not compelled to copy the source along with the object code.

- 4. You may not copy, modify, sublicense, or distribute the Program except as expressly provided under this License. Any attempt otherwise to copy, modify, sublicense or distribute the Program is void, and will automatically terminate your rights under this License. However, parties who have received copies, or rights, from you under this License will not have their licenses terminated so long as such parties remain in full compliance.
- 5. You are not required to accept this License, since you have not signed it. However, nothing else grants you permission to modify or distribute the Program or its derivative works. These actions are prohibited by law if you do not accept this License. Therefore, by modifying or distributing the Program (or any work based on the Program), you indicate your acceptance of this License to do so, and all its terms and conditions for copying, distributing or modifying the Program or works based on it.
- 6. Each time you redistribute the Program (or any work based on the Program), the recipient automatically receives a license from the original licensor to copy, distribute or modify the Program subject to these terms and conditions. You may not impose any further restrictions on the recipients' exercise of the rights granted herein. You are not responsible for enforcing compliance by third parties to this License.

7. If, as a consequence of a court judgment or allegation of patent infringement or for any other reason (not limited to patent issues), conditions are imposed on you (whether by court order, agreement or otherwise) that contradict the conditions of this License, they do not excuse you from the conditions of this License. If you cannot distribute so as to satisfy simultaneously your obligations under this License and any other pertinent obligations, then as a consequence you may not distribute the Program at all.

For example, if a patent license would not permit royalty-free redistribution of the Program by all those who receive copies directly or indirectly through you, then the only way you could satisfy both it and this License would be torefrain entirely from distribution of the Program. If any portion of this section is held invalid or unenforceable underany particular circumstance, the balance of the section is intended toapply and the section as a whole is intended to apply in othercircumstances.

It is not the purpose of this section to induce you to infringe any patents or other property right claims or to contest validity of any such claims; this section has the sole purpose of protecting the integrity of the free software distribution system, which is implemented by public license practices. Many people have made generous contributions to the wide range of software distributed through that system in reliance on consistent application of that system; it is up to the author/donor to decide if he or she is willing to distribute software through any other system and a licensee cannot impose that choice.

This section is intended to make thoroughly clear what is believed to be a consequence of the rest of this License.

- 8. If the distribution and/or use of the Program is restricted in certain countries either by patents or by copyrighted interfaces, the original copyright holder who places the Program under this License may add an explicit geographical distribution limitation excluding those countries, so that distribution is permitted only in or among countries not thus excluded. In such case, this License incorporates the limitation as if written in the body of this License.
- 9. The Free Software Foundation may publish revised and/or new versions of the General Public License from time to time. Such new versions will be similar in spirit to the present version, but may differ in detail to address new problems or concerns.

Each version is given a distinguishing version number. If the Program specifies a version number of this License which applies to it and "any later version", you have the option of following the terms and conditions either of that version or of any later version published by the Free Software Foundation. If the Program does not specify a version number of this License, you may choose any version ever published by the Free Software Foundation.

10. If you wish to incorporate parts of the Program into other free programs whose distribution conditions are different, write to the author to ask for permission. For software which is copyrighted by the Free Software Foundation, write to the Free Software Foundation; we sometimes make exceptions for this. Our decision will be guided by the two goals of preserving the free status of all derivatives of our free software and of promoting the sharing and reuse of software generally.

NO WARRANTY

11. BECAUSE THE PROGRAM IS LICENSED FREE OF CHARGE, THERE IS NO WARRANTY FOR THE PROGRAM, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDERS AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE PROGRAM "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED

ソフトウェアのライセンス情報(つづき)

日立液晶テレビ (L22-HP07(B), L26-HP07(B), L32-HP07(B)) フリーソフトウェアモジュールに関するソフトウェア使用許諾契約書原文 (英文)

TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE PROGRAM IS WITH YOU. SHOULD THE PROGRAM PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION.

可

12. IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY MODIFY AND/OR REDISTRIBUTE THE PROGRAM AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE PROGRAM (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE PROGRAM TO OPERATE WITH ANY OTHER PROGRAMS), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

END OF TERMS AND CONDITIONS

How to Apply These Terms to Your New Programs

If you develop a new program, and you want it to be of the greatest possible use to the public, the best way to achieve this is to make it free software which everyone can redistribute and change under these terms.

To do so, attach the following notices to the program. It is safest to attach them to the start of each source file to most effectively convey the exclusion of warranty; and each file should have at least the "copyright" line and a pointer to where the full notice is found.

<one line to give the program's name and a brief idea of what
it does.>

Copyright © <year> <name of author>

This program is free software; you can redistribute it and/or modify it under the terms of the GNU General Public License as published by the Free Software Foundation; either version 2 of the License, or (at your option) any later version.

This program is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU General Public License for more details.

You should have received a copy of the GNU General Public License along with this program; if not, write to the Free Software Foundation, Inc., 51 Franklin St, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA

Also add information on how to contact you by electronic and paper mail.

If the program is interactive, make it output a short notice like this when it starts in an interactive mode:

Gnomovision version 69, Copyright © year name of author Gnomovision comes with ABSOLUTELY NO WARRANTY; for details type `show w'. This is free software, and you are welcome to redistribute it under certain conditions; type `show c' for details.

The hypothetical commands `show w' and `show c' should show the appropriate parts of the General Public License. Of course, the commands you use may be called something other than `show w' and `show c'; they could even be mouse-clicks or menu items-whatever suits your program.

You should also get your employer (if you work as a programmer) or your school, if any, to sign a "copyright disclaimer" for the program, if necessary. Here is a sample; alter the names:

Yoyodyne, Inc., hereby disclaims all copyright interest in the program 'Gnomovision' (which makes passes at compilers) written by James Hacker.

<signature of Ty Coon>, 1 April 1989 Ty Coon, President of Vice

This General Public License does not permit incorporating your program into proprietary programs. If your program is a subroutine library, you may consider it more useful to permit linking proprietary applications with the library. If this is what you want to do, use the GNU Library General Public License instead of this License.

岬 接続する **GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE Version 2.1, February 1999** Copyright © 1991, 1999 Free Software Foundation, Inc. 51 Franklin St, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA

Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.

This is the first released version of the Lesser GPL. It also counts as the successor of the GNU Library Public License, version 2, hence the version number 2.1.]

Preamble

لو

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public Licenses are intended to guarantee your freedom to share and change free software--to make sure the software is free for all its users.

This license, the Lesser General Public License, applies to some specially designated software packages--typically libraries--of the Free Software Foundation and other authors who decide to use it. You can use it too, but we suggest you first think carefully about whether this license or the ordinary General Public License is the better strategy to use in any particular case, based on the explanations below.

When we speak of free software, we are referring to freedom of use, not price. Our General Public Licenses are designed to make sure that you have the freedom to distribute copies of free software (and charge for this service if you wish); that you receive source code or can get it if you want it: that you can change the software and use pieces of it in new free programs; and that you are informed that you can do these things.

To protect your rights, we need to make restrictions that forbid distributors to deny you these rights or to ask you to surrender these rights. These restrictions translate to certain responsibilities for you if you distribute copies of the library or if you modify it.

For example, if you distribute copies of the library, whether gratis or for a fee, you must give the recipients all the rights that we gave you. You must make sure that they, too, receive or can get the source code. If you link other code with the library, you must provide complete object files to the recipients, so that they can relink them with the library after making changes to the library and recompiling it. And you must show them these terms so they know their rights.

We protect your rights with a two-step method: (1) we copyright the library, and (2) we offer you this license, which gives you legal permission to copy, distribute and/or modify the library.

To protect each distributor, we want to make it very clear that there is no warranty for the free library. Also, if the library is modified by someone else and passed on, the recipients should know that what they have is not the original version, so that the original author's reputation will not be affected by problems that might be introduced by others.

Finally, software patents pose a constant threat to the existence of any free program. We wish to make sure that a company cannot effectively restrict the users of a free program by obtaining a restrictive license from a patent holder. Therefore, we insist that any patent license obtained for a version of the library must be consistent with the full freedom of use specified in this license.

Most GNU software, including some libraries, is covered by the ordinary GNU General Public License. This license, the GNU Lesser General Public License, applies to certain designated libraries, and is quite different from the ordinary General Public License. We use this license for certain libraries in order to permit linking those libraries into non-free programs.

When a program is linked with a library, whether statically or using a shared library, the combination of the two is legally speaking a combined work, a derivative of the original library. The ordinary General Public License therefore permits such linking only if the entire combination fits its criteria of freedom. The Lesser General Public License permits more lax criteria for linking other code with the library.

We call this license the "Lesser" General Public License because it does Less to protect the user's freedom than the ordinary General Public License. It also provides other free software developers Less of an advantage over competing nonfree programs. These disadvantages are the reason we use the ordinary General Public License for many libraries. However, the Lesser license provides advantages in certain special circumstances.

For example, on rare occasions, there may be a special need to encourage the widest possible use of a certain library, so that it becomes a de-facto standard. To achieve this, non-free programs must be allowed to use the library. A more frequent case is that a free library does the same job as widely used non-free libraries. In this case, there is little to gain by limiting the free library to free software only, so we use the Lesser General Public License.

In other cases, permission to use a particular library in nonfree programs enables a greater number of people to use a large body of free software. For example, permission to use the GNU C Library in non-free programs enables many more people to use the whole GNU operating system, as well as its variant, the GNU/ Linux operating system.

Although the Lesser General Public License is Less protective of the users' freedom, it does ensure that the user of a program that is linked with the Library has the freedom and the wherewithal to run that program using a modified version of the Library.

The precise terms and conditions for copying, distribution and modification follow. Pay close attention to the difference between a "work based on the library" and a "work that uses the library". The former contains code derived from the library, whereas the latter must be combined with the library in order to run.

GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION

0. This License Agreement applies to any software library or other program which contains a notice placed by the copyright holder or other authorized party saying it may be distributed under the terms of this Lesser General Public License (also called "this License"). Each licensee is addressed as "you".

A "library" means a collection of software functions and/or data prepared so as to be conveniently linked with application programs (which use some of those functions and data) to form executables.

The "Library", below, refers to any such software library or work which has been distributed under these terms. A "work based on the Library" means either the Library or any derivative work under copyright law: that is to say, a work containing the Library or a portion of it, either verbatim or with modifications and/or translated

ソフトウェアのライセンス情報(つづき)

日立液晶テレビ (L22-HP07(B), L26-HP07(B), L32-HP07(B)) フリーソフトウェアモジュールに関するソフトウェア使用許諾契約書原文 (英文)

straightforwardly into another language. (Hereinafter, translation is included without limitation in the term "modification".)

山

"Source code" for a work means the preferred form of the work for making modifications to it. For a library, complete source code means all the source code for all modules it contains, plus any associated interface definition files, plus the scripts used to control compilation and installation of the library.

Activities other than copying, distribution and modification are not covered by this License; they are outside its scope. The act of running a program using the Library is not restricted, and output from such a program is covered only if its contents constitute a work based on the Library (independent of the use of the Library in a tool for writing it). Whether that is true depends on what the Library does and what the program that uses the Library does.

1. You may copy and distribute verbatim copies of the Library's complete source code as you receive it, in any medium, provided that you conspicuously and appropriately publish on each copy an appropriate copyright notice and disclaimer of warranty; keep intact all the notices that refer to this License and to the absence of any warranty; and distribute a copy of this License along with the Library.

You may charge a fee for the physical act of transferring a copy, and you may at your option offer warranty protection in exchange for a fee.

- 2. You may modify your copy or copies of the Library or any portion of it, thus forming a work based on the Library, and copy and distribute such modifications or work under the terms of Section 1 above, provided that you also meet all of these conditions:
 - a) The modified work must itself be a software library.
 - b) You must cause the files modified to carry prominent notices stating that you changed the files and the date of any change.
 - c) You must cause the whole of the work to be licensed at no charge to all third parties under the terms of this License.
 - d) If a facility in the modified Library refers to a function or a table of data to be supplied by an application program that uses the facility, other than as an argument passed when the facility is invoked, then you must make a good faith effort to ensure that, in the event an application does not supply such function or table, the facility still operates, and performs whatever part of its purpose remains meaningful. (For example, a function in a library to compute square roots has a purpose that is entirely well-defined independent of the application. Therefore, Subsection 2d requires that any application-supplied function or table used by this function must be optional: if the application does not supply it, the square root function must still compute square roots.)

These requirements apply to the modified work as a whole. If dentifiable sections of that work are not derived from the Library, and can be reasonably considered independent and separate works in themselves, then this License, and its terms, do not apply to those sections when you distribute them as separate works. But when you distribute the same sections as part of a whole which is a work based on the Library, the distribution of the whole must be on the terms of this License, whose permissions for other licensees extend to the entire whole, and thus to each and every part regardless of who wrote it.

Thus, it is not the intent of this section to claim rights or contest your rights to work written entirely by you; rather, the intent is to exercise the right to control the distribution of derivative or collective works based on the Library.

In addition, mere aggregation of another work not based on the Library with the Library (or with a work based on the Library) on a volume of a storage or distribution medium does not bring the other work under the scope of this License.

3. You may opt to apply the terms of the ordinary GNU General Public License instead of this License to a given copy of the Library. To do this, you must alter all the notices that refer to this License, so that they refer to the ordinary GNU General Public License, version 2, instead of to this License. (If a newer version than version 2 of the ordinary GNU General Public License has appeared, then you can specify that version instead if you wish.) Do not make any other change in these notices.

Once this change is made in a given copy, it is irreversible for that copy, so the ordinary GNU General Public License applies to all subsequent copies and derivative works made from that copy.

This option is useful when you wish to copy part of the code of the Library into a program that is not a library.

4. You may copy and distribute the Library (or a portion or derivative of it, under Section 2) in object code or executable form under the terms of Sections 1 and 2 above provided that you accompany it with the complete corresponding machine-readable source code, which must be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange.

If distribution of object code is made by offering access to copy from a designated place, then offering equivalent access to copy the source code from the same place satisfies the requirement to distribute the source code, even though third parties are not compelled to copy the source along with the object code.

5. A program that contains no derivative of any portion of the Library, but is designed to work with the Library by being compiled or linked with it, is called a "work that uses the Library". Such a work, in isolation, is not a derivative work of the Library, and therefore falls outside the scope of this License.

However, linking a "work that uses the Library" with the Library creates an executable that is a derivative of the Library (because it contains portions of the Library), rather than a "work that uses the library". The executable is therefore covered by this License. Section 6 states terms for distribution of such executables.

When a "work that uses the Library" uses material from a header file that is part of the Library, the object code for the work may be a derivative work of the Library even though the source code is not. Whether this is true is especially significant if the work can be linked without the Library, or if the work is itself a library. The threshold for this to be true is not precisely defined by law.

If such an object file uses only numerical parameters, data structure layouts and accessors, and small macros and small inline functions (ten lines or less in length), then the use of the object file is unrestricted, regardless of whether it is legally a derivative work. (Executables containing this object code plus portions of the Library will still fall under Section 6.)

Otherwise, if the work is a derivative of the Library, you may distribute the object code for the work under the terms of Section 6. Any executables containing that work also fall under Section 6, whether or not they are linked directly with the Library itself.

6. As an exception to the Sections above, you may also combine or link a "work that uses the Library" with the Library to produce

坤

a work containing portions of the Library, and distribute that work under terms of your choice, provided that the terms permit modification of the work for the customer's own use and reverse engineering for debugging such modifications.

பு

You must give prominent notice with each copy of the work that the Library is used in it and that the Library and its use are covered by this License. You must supply a copy of this License. If the work during execution displays copyright notices, you must include the copyright notice for the Library among them, as well as a reference directing the user to the copy of this License. Also, you must do one of these things:

- a) Accompany the work with the complete corresponding machine-readable source code for the Library including whatever changes were used in the work (which must be distributed under Sections 1 and 2 above); and, if the work is an executable linked with the Library, with the complete machine-readable "work that uses the Library", as object code and/or source code, so that the user can modify the Library and then relink to produce a modified executable containing the modified Library. (It is understood that the user who changes the contents of definitions files in the Library will not necessarily be able to recompile the application to use the modified definitions.)
- b) Use a suitable shared library mechanism for linking with the Library. A suitable mechanism is one that (1) uses at run time a copy of the library already present on the user's computer system, rather than copying library functions into the executable, and (2) will operate properly with a modified version of the library, if the user installs one, as long as the modified version is interface-compatible with the version that the work was made with.
- c) Accompany the work with a written offer, valid for at least three years, to give the same user the materials specified in Subsection 6a, above, for a charge no more than the cost of performing this distribution.
- d) If distribution of the work is made by offering access to copy from a designated place, offer equivalent access to copy the above specified materials from the same place.
- e) Verify that the user has already received a copy of these materials or that you have already sent this user a copy.

For an executable, the required form of the "work that uses the Library" must include any data and utility programs needed for reproducing the executable from it. However, as a special exception, the materials to be distributed need not include anything that is normally distributed (in either source or binary form) with the major components (compiler, kernel, and so on) of the operating system on which the executable runs, unless that component itself accompanies the executable.

It may happen that this requirement contradicts the license restrictions of other proprietary libraries that do not normally accompany the operating system. Such a contradiction means you cannot use both them and the Library together in an executable that you distribute.

- 7. You may place library facilities that are a work based on the Library side-by-side in a single library together with other library facilities not covered by this License, and distribute such a combined library, provided that the separate distribution of the work based on the Library and of the other library facilities is otherwise permitted, and provided that you do these two things:
 - a) Accompany the combined library with a copy of the same work based on the Library, uncombined with any other library facilities. This must be distributed under the terms of

the Sections above.

- b) Give prominent notice with the combined library of the fact that part of it is a work based on the Library, and explaining where to find the accompanying uncombined form of the same work.
- 8. You may not copy, modify, sublicense, link with, or distribute the Library except as expressly provided under this License. Any attempt otherwise to copy, modify, sublicense, link with, or distribute the Library is void, and will automatically terminate your rights under this License. However, parties who have received copies, or rights, from you under this License will not have their licenses terminated so long as such parties remain in full compliance.
- 9. You are not required to accept this License, since you have not signed it. However, nothing else grants you permission to modify or distribute the Library or its derivative works. These actions are prohibited by law if you do not accept this License. Therefore, by modifying or distributing the Library (or any work based on the Library), you indicate your acceptance of this License to do so, and all its terms and conditions for copying, distributing or modifying the Library or works based on it.
- 10. Each time you redistribute the Library (or any work based on the Library), the recipient automatically receives a license from the original licensor to copy, distribute, link with or modify the Library subject to these terms and conditions. You may not impose any further restrictions on the recipients' exercise of the rights granted herein. You are not responsible for enforcing compliance by third parties with this License.
- 11. If, as a consequence of a court judgment or allegation of patent infringement or for any other reason (not limited to patent issues), conditions are imposed on you (whether by court order, agreement or otherwise) that contradict the conditions of this License, they do not excuse you from the conditions of this License. If you cannot distribute so as to satisfy simultaneously your obligations under this License and any other pertinent obligations, then as a consequence you may not distribute the Library at all. For example, if a patent license would not permit royalty-free redistribution of the Library by all those who receive copies directly or indirectly through you, then the only way you could satisfy both it and this License would be to refrain entirely from distribution of the Library.

If any portion of this section is held invalid or unenforceable under any particular circumstance, the balance of the section is intended to apply, and the section as a whole is intended to apply in other circumstances.

It is not the purpose of this section to induce you to infringe any patents or other property right claims or to contest validity of any such claims; this section has the sole purpose of protecting the integrity of the free software distribution system which is implemented by public license practices. Many people have made generous contributions to the wide range of software distributed through that system in reliance on consistent application of that system; it is up to the author/donor to decide if he or she is willing to distribute software through any other system and a licensee cannot impose that choice.

This section is intended to make thoroughly clear what is believed to be a consequence of the rest of this License.

12. If the distribution and/or use of the Library is restricted in certain countries either by patents or by copyrighted interfaces, the original copyright holder who places the Library under this License may add an explicit geographical distribution limitation excluding those countries, so that distribution is permitted only in

ソフトウェアのライセンス情報(つづき)

日立液晶テレビ (L22-HP07(B), L26-HP07(B), L32-HP07(B)) フリーソフトウェアモジュールに関するソフトウェア使用許諾契約書原文 (英文)

or among countries not thus excluded. In such case, this License incorporates the limitation as if written in the body of this License.

ф

13. The Free Software Foundation may publish revised and/ or new versions of the Lesser General Public License from time to time. Such new versions will be similar in spirit to the present version, but may differ in detail to address new problems or concerns. Each version is given a distinguishing version number. If the Library specifies a version number of this License which applies to it and "any later version", you have the option of following the terms and conditions either of that version or of any later version published by the Free Software Foundation. If the Library does not specify a license version number, you may choose any version ever published by the Free Software Foundation.

14. If you wish to incorporate parts of the Library into other free programs whose distribution conditions are incompatible with these, write to the author to ask for permission. For software which is copyrighted by the Free Software Foundation, write to the Free Software Foundation; we sometimes make exceptions for his. Our decision will be guided by the two goals of preserving the free status of all derivatives of our free software and of promoting the sharing and reuse of software generally.

NO WARRANTY

15. BECAUSE THE LIBRARY IS LICENSED FREE OF CHARGE, THERE IS NO WARRANTY FOR THE LIBRARY, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDERS AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE LIBRARY "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE LIBRARY IS WITH YOU. SHOULD THE LIBRARY PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION.

16. IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY MODIFY AND/OR REDISTRIBUTE THE LIBRARY AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE LIBRARY (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE LIBRARY TO OPERATE WITH ANY OTHER SOFTWARE), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

END OF TERMS AND CONDITIONS

How to Apply These Terms to Your New Libraries

If you develop a new library, and you want it to be of the greatest possible use to the public, we recommend making it free software that everyone can redistribute and change. You can do so by permitting redistribution under these terms (or, alternatively, under the terms of the ordinary General Public License).

To apply these terms, attach the following notices to the library. It is safest to attach them to the start of each source file to most effectively convey the exclusion of warranty; and each file should have at least the "copyright" line and a pointer to where the full notice is found.

<one line to give the library's name and a brief idea of what it does.>

Copyright © <year> <name of author>

This library is free software; you can redistribute it and/or modify it under the terms of the GNU Lesser General Public License as published by the Free Software Foundation; either version 2.1 of the License, or (at your option) any later version.

This library is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU Lesser General Public License for more details.

You should have received a copy of the GNU Lesser General Public License along with this library; if not, write to the Free Software Foundation, Inc., 51 Franklin St, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA

Also add information on how to contact you by electronic and paper mail.

You should also get your employer (if you work as a programmer) or your school, if any, to sign a "copyright disclaimer" for the library, if necessary. Here is a sample; alter the names: Yoyodyne, Inc., hereby disclaims all copyright interest in the library 'Frob' (a library for tweaking knobs) written by James Random Hacker.

<signature of Ty Coon>, 1 April 1990 Ty Coon, President of Vice

That's all there is to it!

保証とアフターサービス(必ずご覧ください。)

修理を依頼されるときは

(出張修理)

220~239ページに従って調べていただき、なお異常のあるときは、必ず電源プラグを抜いてから、 お買い上げの販売店にご連絡ください。

保証書(別添)

保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名」などの記入をお確かめの上、販売店から受け取っていただき内容をよくお読みの後大切に保管してください。

保証対象装置:本体 お手持ちの機種名

保証期間…お買い上げ日から1年です。

補修用 性能部品の 保有期間 テレビの補修用性能部品の保有期間は、製造打 切後8年です。

性能部品とは、その製品の機能を維持するため に必要な部品です。

ご不明な点や 修理に関する ご相談は

修理に関するご相談ならびにご不明な点は、お 買い上げの販売店または最寄りの「ご相談窓口」 にお問い合わせください。

部品について 修理の際、弊社の品質基準に適合した再利用部品を使用することがあります。修理のために交換した部品は回収させていただきます。

ご連絡していただきたい内容

| 品 名 | 日立液晶テレビ |
|--------|---------------------------------------------------------------|
| 形 名 | 本 体: L22-HP07(B) L26-HP07(B) L32-HP07(B) リモコン: C-RT2 |
| お買い上げ日 | 年 月 日 |
| 故障の状況 | できるだけ具体的に |
| ご 住 所 | 付近の目印なども 合わせてお知らせください。 |
| お名前 | |
| 電話番号 | |
| 訪問ご希望日 | |

修理に際しましては保証書をご提示ください。保証 書の記載内容に基づいて修理させていただきます。

・・保証期間が過ぎているときは・・・

修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料で修理させていただきます。

修理料金のしくみ・

技術料

故障した製品を正常に修復するための料金です。技術者の人件費、技術教育費、測定機器 等設備費、一般管理費などが含まれています。

+

部品代

修理に使用した部品代金です。その他修理に 付帯する部材などを含む場合もあります。

+

出張料

製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。別途、駐車料金をいただく場合があります。

ご購入店名、ご購入日を記入しておいてください。サービスを 依頼されるときに便利です。

| ご購入店名 | ご購入年月日 |
|-------|--------|
| 電話(| 年 月 日 |

長年ご使用のテレビの点検をぜひ!

熱、湿気、ほこりなどの影響や、使用度合いにより部品が劣化し、故障したり、時には安全を損なって事故につながることもあります。



このような症状はありませんか

- ●電源スイッチを入れても映像や音が出ない。
- ●上下、または左右の映像が欠けて映る。
- ●映像が時々、消えることがある。
- ●変なにおいがしたり、煙が出たりする。
- ●電源スイッチを切っても、映像や音が消えない。
- ●内部に水や異物が入った。

ご使用中止

故障や事故防止のため、 スイッチを切り、コンセ ントから電源プラグをは ずし必ず販売店にご相談 ください。



お客様ご相談窓口

日立家電品についてのご相談や修理はお買上げの販売店へ

なお、転居されたり、贈物でいただいたものの修理などで、ご不明な点は下記窓口にご相談ください。

ホームページに「よくあるご質問」について掲載しておりますので、ご活用ください。

http://kadenfan.hitachi.co.jp/q_a/index.html

修理などアフターサービスに関するご相談は

エコーセンターへ TEL 0120-3121-68 FAX 0120-3121-87

(受付時間)

9:00 ~ 19:00 (365日) 携帯電話、PHS からもご利用できます。

商品情報やお取り扱いについてのご相談は お客様相談センターへ

TEL 0120-3121-11 FAX 0120-3121-34

(受付時間) 9:00 ~ 17:30 (月~土)、9:00 ~ 17:00 (日、祝日) 年末年始は休ませていただきます。

携帯電話、PHS からもご利用できます。

保証期間中は

修理に際しましては、保証書をご提示ください。 保証書の記載内容に基づいて修理させていただきます。

保証期間が過ぎて いるときは

修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料で修理させていただきます。

保証期間

お買い上げ日から本体 1 年です。

- ●「持込修理」および「部品購入」については、上記エコーセンターまたはお客様相談センターにて、 各地区のサービスセンターをご紹介させていただきます。
- ●本窓口等で取得致しましたお客様の個人情報は、お客様のご相談及びサポート等への対応を目的として利用し、適切に管理します。
- ●お客様が弊社にお電話でご連絡いただいた場合には、正確に回答するために通話内容を記録(録音など)させていただくことがあります。
- ●ご相談、ご依頼いただいた内容によっては、弊社のグループ会社や協力会社にお客様の個人情報を提供し対応させていただくことがあります。
- ●修理をご依頼いただいたお客様へ、アフターサービスに関するアンケートハガキを送付させて いただくことがあります。
- ●次のページに「お問い合わせ診断シート」があります。
 - お問い合わせの前にご確認ください。
 - ※弊社の「個人情報保護に関して」は、下記をご参照ください。

http://www.hitachi-ce.co.jp/privacy/index.html

はじめに

設置する

接続するを

楽しむを 録画・予約する

を楽しむ

に合せて設定するお好みや使用状態

と思った

お問い合わせ診断シー

本機の故障・不具合などのお問い合わせの際には、以下の情報が役に立ちます。 このシートにご記入の上、お客様相談センターへお問い合わせください。

| ●確認の基本事項 | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (1)機種名(形名) | □ L22-HP07(B) □ L26-HP07(B) □ L32-HP07(B) |
| | 88 ページの「カード情報を見る」の操作で |
| | 表示される画面の下の16 ケタ数字を確認してください。 |
| | |
| | カード識別 : BAO3 |
| | グルーブI D : |
| | |
| (2)カード情報 | |
| | |
| | 1010_1010/2020_2020 |
| | カードテスト |
| | [泛定] 读行 [度 3 終了 |
| | 16 ケタの数字 |
| | |
| (3) 受信環境 | □① 自宅のアンテナ □② 共聴アンテナ(共同受信) □③ CATV(ケーブルテレビ) |
| (4) ブースターの有無 | □① 使用している □② 使用していない □③ 不明 |
| | □① 地上デジタル放送 □② BS デジタル放送 □③ CS デジタル放送 |
| (5) 受信放送 | □④ ケーブルテレビのホームターミナルで受信し、外部入力で視聴 □ ⑤その他機器 (スカパーなど) を外部入力で視聴 |
| ● 両海が1 こまい / わりフ | 日受 ノ ブルノレとのボームグ ミアル・文目の、アルアスカモでは、 日受 とのに対象は (スカバーなど) とアルアスカモでは |
| ●電源が入らない / 切れる | |
| | □① 橙色 □② 緑色 □③ 赤色 □④ 消灯 □⑤ その他〔 〕 |
| (6) 本体ランプの状態 | |
| | |
| | |
| (7) メニュー表示は | □① 表示する □② 表示しない |
| (8) リモコンでオンしたときに本体内部から | |
| カチッという音が聞こえるか | □① 聞こえる □② 聞こえない |
| | |
| (9) 発生頻度 | □① 常時 □② 2~3回に1回の割合 □③ 稀に □④ その他〔 〕 〕 〕 〕 〕 〕 〕 〕 〕 □ である |
| ●映像が映らない | |
| (10) Inh C + 11 1 Inh 142 1.3 | □① 地上デジタル放送 □② BS デジタル放送 □③ CS デジタル放送 |
| (10) 映らない映像は | 口④外部入力(|
| (11) 映らないチャンネルは | □① 特定の放送のチャンネル全部 □② 特定のチャンネルのみ |
| | |
| (12) チャンネル表示など、何か画面 | 口① 出ない 口② 出ている(表示内容: |
| に表示は出ていますか | , |
| (13) 症状発生までの受信状況 | □① 視聴できた □② 初めて視聴したら映らなかった |
| (14) 映らない放送 (チャンネル) の | |
| 受信レベルは | 受信レベル数値(203 ページの「地域名によるチャンネルの合わせかた」の操作で確認してください。 |
| | □① 1~7/12 □② 1~7/15/1/ ※ 序 D CAC も いかせまギリフ では とらにかるかで記してノギャル |
| (15) B-CAS カードは | □① 入っている □② 入っていない ※一度、B-CAS カードを抜き差しして映るようになるか確認してください。 |
| ●録画ができない | |
| (16) 録画放送 | □① 地上デジタル放送 □② BS デジタル放送 □③ CS デジタル放送 |
| | |
| | □④ 外部入力〔 |
| | |
| | □①直接録画 □② 予約録画(番組表 ・ マニュアル) |
| (17)録画方法 | □①直接録画 □② 予約録画 (番組表 · マニュアル) □①特定の番組 □② 全て |
| (17)録画方法 | □①直接録画 □② 予約録画 (番組表 · マニュアル) □①特定の番組 □② 全て |
| (17) 録画方法 | □①直接録画 □② 予約録画(番組表 · マニュアル) □①特定の番組 □② 全て 月/日 開始時間 ~ 記録時間 放送 チャンネル 録画モード |
| (17)録画方法 | □①直接録画 □② 予約録画(番組表 ・ マニュアル) □①特定の番組 □② 全て 月/日 開始時間 ~ 記録時間 放送 チャンネル 録画モード □ / : |
| (17) 録画方法 | □①直接録画 □② 予約録画(番組表 ・ マニュアル) □①特定の番組 □② 全て 月 / 日 開始時間 ~ 記録時間 放送 チャンネル 録画モード □ / □ □ : □ 分 □ □ □ □ □内蔵 HDD ディスク残量: % (リモコンの残量ボタンを押す (90 ページ記載)) |
| (17)録画方法 | □①直接録画 □② 予約録画(番組表 ・ マニュアル) □①特定の番組 □② 全て 月 / 日 開始時間 ~ 記録時間 放送 チャンネル 録画モード |
| (17) 録画方法 | □①直接録画 □② 予約録画(番組表 ・ マニュアル) □①特定の番組 □② 全て 月 / 日 開始時間 ~ 記録時間 放送 チャンネル 録画モード |
| (17) 録画方法(18) 録画番組(19) 録画指定場所(20) 実行結果(予約時のみ) | □①直接録画 □② 予約録画(番組表 ・ マニュアル) □①特定の番組 □② 全て 月 / 日 開始時間 ~ 記録時間 放送 チャンネル 録画モード □ / □ □ : □ 分 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ |
| (17) 録画方法(18) 録画番組(19) 録画指定場所(20) 実行結果(予約時のみ)(21) 発生頻度 | □①直接録画 □② 予約録画(番組表 ・ マニュアル) □①特定の番組 □② 全て 月 / 日 開始時間 ~ 記録時間 放送 チャンネル 録画モード |
| (17) 録画方法(18) 録画番組(19) 録画指定場所 | □①直接録画 □② 予約録画(番組表 ・ マニュアル) □①特定の番組 □② 全て 月 / 日 開始時間 ~ 記録時間 放送 チャンネル 録画モード |
| (17) 録画方法(18) 録画番組(19) 録画指定場所(20) 実行結果(予約時のみ)(21) 発生頻度●ダビングができない | □①直接録画 □② 予約録画(番組表 ・ マニュアル) □①特定の番組 □② 全て 月 / 日 開始時間 ~ 記録時間 放送 チャンネル 録画モード |
| (17) 録画方法(18) 録画番組(19) 録画指定場所(20) 実行結果(予約時のみ)(21) 発生頻度 | □①直接録画 □② 予約録画(番組表 ・ マニュアル) □①特定の番組 □② 全て 月 / 日 開始時間 ~ 記録時間 放送 チャンネル 録画モード |
| (17) 録画方法 (18) 録画番組 (19) 録画指定場所 (20) 実行結果 (予約時のみ) (21) 発生頻度 ●ダビングができない (22) ダビングしたい番組 | □①直接録画 □② 予約録画(番組表 ・ マニュアル) □①特定の番組 |
| (17) 録画方法 (18) 録画番組 (19) 録画指定場所 (20) 実行結果 (予約時のみ) (21) 発生頻度 ●ダビングができない (22) ダビングしたい番組 | □①直接録画 □② 予約録画(番組表 ・ マニュアル) □①特定の番組 |
| (17) 録画方法 (18) 録画番組 (19) 録画指定場所 (20) 実行結果(予約時のみ) (21) 発生頻度 ●ダビングができない (22) ダビングしたい番組 (23) ダビングの方向は | □①直接録画 □② 予約録画(番組表 ・ マニュアル) □①特定の番組 |
| (17) 録画方法 (18) 録画番組 (19) 録画指定場所 (20) 実行結果 (予約時のみ) (21) 発生頻度 ●ダビングができない (22) ダビングしたい番組 (23) ダビングの方向は | □①直接録画 □② 予約録画(番組表 ・ マニュアル) □①特定の番組 |
| (17) 録画方法 (18) 録画番組 (19) 録画指定場所 (20) 実行結果 (予約時のみ) (21) 発生頻度 ●ダビングができない (22) ダビングしたい番組 | □①直接録画 □② 予約録画(番組表 ・ マニュアル) □①特定の番組 |
| (17) 録画方法 (18) 録画番組 (19) 録画指定場所 (20) 実行結果(予約時のみ) (21) 発生頻度 ●ダビングができない (22) ダビングしたい番組 (23) ダビングの方向は (24) ダビングモード | □①直接録画 □② 予約録画(番組表 ・ マニュアル) □①特定の番組 □② 全て 月/日 開始時間 ~ 記録時間 放送 チャンネル 録画モード |
| (17) 録画方法 (18) 録画番組 (19) 録画指定場所 (20) 実行結果 (予約時のみ) (21) 発生頻度 ●ダビングができない (22) ダビングしたい番組 (23) ダビングの方向は (24) ダビングモード | □①直接録画 □② 予約録画 (番組表 ・ マニュアル) □①特定の番組 □② 全て 月/日 開始時間 ~ 記録時間 放送 チャンネル 録画モード |
| (17) 録画方法 (18) 録画番組 (19) 録画指定場所 (20) 実行結果(予約時のみ) (21) 発生頻度 ●ダビングができない (22) ダビングしたい番組 (23) ダビングの方向は (24) ダビングモード (25) 発生頻度 | □①直接録画 □② 予約録画(番組表 ・ マニュアル) □①特定の番組 □② 全て 月/日 開始時間 ~ 記録時間 放送 チャンネル 録画モード |
| (17) 録画方法 (18) 録画番組 (19) 録画指定場所 (20) 実行結果(予約時のみ) (21) 発生頻度 ●ダビングができない (22) ダビングしたい番組 (23) ダビングの方向は (24) ダビングモード (25) 発生頻度 | □①直接録画 □② 予約録画(番組表 ・ マニュアル) □①特定の番組 |
| (17) 録画方法 (18) 録画番組 (19) 録画指定場所 (20) 実行結果(予約時のみ) (21) 発生頻度 ●ダビングができない (22) ダビングしたい番組 (23) ダビングの方向は (24) ダビングモード (25) 発生頻度 | □①直接録画 □② 予約録画(番組表 ・ マニュアル) □①特定の番組 |
| (17) 録画方法 (18) 録画番組 (19) 録画指定場所 (20) 実行結果 (予約時のみ) (21) 発生頻度 ●ダビングができない (22) ダビングしたい番組 (23) ダビングの方向は (24) ダビングモード (25) 発生頻度 | □①直接録画 □② 予約録画(番組表 ・ マニュアル) □①特定の番組 |
| (17) 録画方法 (18) 録画番組 (19) 録画指定場所 (20) 実行結果 (予約時のみ) (21) 発生頻度 ●ダビングができない (22) ダビングしたい番組 (23) ダビングの方向は (24) ダビングモード (25) 発生頻度 | □①直接録画 □② 予約録画(番組表 ・ マニュアル) □①特定の番組 |
| (17) 録画方法 (18) 録画番組 (19) 録画指定場所 (20) 実行結果 (予約時のみ) (21) 発生頻度 ●ダビングができない (22) ダビングしたい番組 (23) ダビングの方向は (24) ダビングモード (25) 発生頻度 (26) ダビングできないタイミングは ●再生できない | □①直接録画 □② 予約録画 (番組表 ・ マニュアル) □①特定の番組 |
| (17) 録画方法 (18) 録画番組 (19) 録画指定場所 (20) 実行結果 (予約時のみ) (21) 発生頻度 ●ダビングができない (22) ダビングしたい番組 (23) ダビングの方向は (24) ダビングモード (25) 発生頻度 (26) ダビングできないタイミングは ●再生できない | □①直接録画 □② 予約録画 (番組表 ・ マニュアル) □①特定の番組 |
| (17) 録画方法 (18) 録画番組 (19) 録画指定場所 (20) 実行結果 (予約時のみ) (21) 発生頻度 ●ダビングができない (22) ダビングしたい番組 (23) ダビングの方向は (24) ダビングモード (25) 発生頻度 (26) ダビングできないタイミングは ●再生できない | □①直接録画 □② 予約録画(番組表・マニュアル) □①特定の番組 |
| (17) 録画方法 (18) 録画番組 (19) 録画指定場所 (20) 実行結果(予約時のみ) (21) 発生頻度 ●ダビングができない (22) ダビングしたい番組 (23) ダビングの方向は (24) ダビングモード (25) 発生頻度 (26) ダビングできないタイミングは ●再生できない (27) 内容 | □①直接録画 □② 予約録画(番組表 マニュアル) □①特定の番組 月/日 開始時間 ~ 記録時間 放送 チャンネル 録画モード |
| (17) 録画方法 (18) 録画番組 (19) 録画指定場所 (20) 実行結果(予約時のみ) (21) 発生頻度 ●ダビングができない (22) ダビングしたい番組 (23) ダビングの方向は (24) ダビングモード (25) 発生頻度 (26) ダビングできないタイミングは ●再生できない (27) 内容 | □①直接録画 □② 予約録画(番組表・マニュアル) □①特定の番組 |
| (17) 録画方法 (18) 録画番組 (19) 録画指定場所 (20) 実行結果 (予約時のみ) (21) 発生頻度 ●ダビングができない (22) ダビングの方向は (24) ダビングできない (25) 発生頻度 (26) ダビングできないタイミングは ●再生できない (27) 内容 (28) 再生する映像 | □①・直接録画 □② 予約録画 (番組表 ・マニュアル) □①・特定の番組 □② 全て 月/日 開始時間 ~ 記録時間 放送 チャンネル 録画モード |
| (17) 録画方法 (18) 録画番組 (19) 録画指定場所 (20) 実行結果(予約時のみ) (21) 発生頻度 ●ダビングができない (22) ダビングしたい番組 (23) ダビングの方向は (24) ダビングモード (25) 発生頻度 (26) ダビングできないタイミングは ●再生できない (27) 内容 | □①直接録画 □② 予約録画(番組表 マニュアル) □①特定の番組 月/日 開始時間 ~ 記録時間 放送 チャンネル 録画モード |
| (17) 録画方法 (18) 録画番組 (19) 録画指定場所 (20) 実行結果 (予約時のみ) (21) 発生頻度 ●ダビングができない (22) ダビングしたい番組 (23) ダビングの方向は (24) ダビングモード (25) 発生頻度 (26) ダビングできないタイミングは ●再生できない (27) 内容 (28) 再生する映像 (29) 発生頻度 | □①・直接録画 □② 予約録画 (番組表 ・マニュアル) □①・特定の番組 □② 全て 月/日 開始時間 ~ 記録時間 放送 チャンネル 録画モード |
| (17) 録画方法 (18) 録画番組 (19) 録画指定場所 (20) 実行結果 (予約時のみ) (21) 発生頻度 ●ダビングができない (22) ダビングしたい番組 (23) ダビングの方向は (24) ダビングモード (25) 発生頻度 (26) ダビングできないタイミングは ●再生できない (27) 内容 (28) 再生する映像 (29) 発生頻度 | □①・直接録画 □② 予約録画 (番組表 ・マニュアル) □①・特定の番組 □② 全て 月/日 開始時間 ~ 記録時間 放送 チャンネル 録画モード |
| (17) 録画方法 (18) 録画番組 (19) 録画指定場所 (20) 実行結果 (予約時のみ) (21) 発生頻度 ●ダビングができない (22) ダビングしたい番組 (23) ダビングの方向は (24) ダビングモード (25) 発生頻度 (26) ダビングできないタイミングは ●再生できない (27) 内容 (28) 再生する映像 (29) 発生頻度 | □①・直接録画 □② 予約録画 (番組表 ・マニュアル) □①・特定の番組 □② 全て 月/日 開始時間 ~ 記録時間 放送 チャンネル 録画モード |
| (17) 録画方法 (18) 録画番組 (19) 録画指定場所 (20) 実行結果 (予約時のみ) (21) 発生頻度 ●ダビングができない (22) ダビングしたい番組 (23) ダビングの方向は (24) ダビングモード (25) 発生頻度 (26) ダビングできないタイミングは ●再生できない (27) 内容 (28) 再生する映像 (29) 発生頻度 | □①・曹接録画 □② 予約録画 (番組表 ・ マニュアル) □①・特定の番組 □□・特定の番組 □□・特定の番組 □□・大スク残量: % (リモコンの残量ボタンを押す (90 ページ記載)) □□・大スク残量: % (リモコンの残量ボタンを押す (90 ページ記載)) □□・大スク残量: % (リモコンの残量ボタンを押す (90 ページ記載)) □□・大石・フスク残量: % (リモコンの残量ボタンを押す (90 ページ記載)) □□・大石・フスク・スクスク (回・中の表) □②・本・ト・ト・ト・ト・ト・ト・ト・ト・ト・ト・ト・ト・ト・ト・ト・ト・ト・ト・ |
| (17) 録画方法 (18) 録画番組 (19) 録画指定場所 (20) 実行結果 (予約時のみ) (21) 発生頻度 ●ダビングができない (22) ダビングしたい番組 (23) ダビングの方向は (24) ダビングモード (25) 発生頻度 (26) ダビングできないタイミングは ●再生できない (27) 内容 (28) 再生する映像 (29) 発生頻度 ●その他の症状 (30) 詳細内容 (症状を詳しく書いてください) | □①直接録画 □② 予約録画 (番組表 ・マニュアル) □①核定の番組 |
| (17) 録画方法 (18) 録画番組 (19) 録画指定場所 (20) 実行結果(予約時のみ) (21) 発生頻度 ●ダビングができない (22) ダビングしたい番組 (23) ダビングの方向は (24) ダビングモード (25) 発生頻度 (26) ダビングできないタイミングは ●再生できない (27) 内容 (28) 再生する映像 (29) 発生頻度 ●その他の症状 (30) 詳細内容 | □①・曹接録画 □② 予約録画 (番組表 ・ マニュアル) □①・特定の番組 □□・特定の番組 □□・特定の番組 □□・大スク残量: % (リモコンの残量ボタンを押す (90 ページ記載)) □□・大スク残量: % (リモコンの残量ボタンを押す (90 ページ記載)) □□・大スク残量: % (リモコンの残量ボタンを押す (90 ページ記載)) □□・大石・フスク残量: % (リモコンの残量ボタンを押す (90 ページ記載)) □□・大石・フスク・スクスク (回・中の表) □②・本・ト・ト・ト・ト・ト・ト・ト・ト・ト・ト・ト・ト・ト・ト・ト・ト・ト・ト・ |

索引

| 英数字 | 色温度調節184 |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| | 色の濃さ·······182 |
| 2 画面85,108 | 裏番組 |
| 3 次元 Y/C ······184 | 映画 1 |
| AAC185 | 映画 1 字幕 84 |
| ADSL | 映画 2 字幕 |
| AV ネットワーク ·······158 | 衛星周波数······209 |
| AV ネットワーク画面 ·······166 | 映像コンテンツ154 |
| AV ネットワーク再生機能 ·······164 AVCHD ······121 | 映像の再生···································· |
| 4VCHD ************************************ | 映像特殊設定196 |
| CATV 41, 48, 66 | 映像モード180 |
| CATV | エコ効果メーター180 |
| これは (25%は) | オートチャプター機能107 |
| CH スキップ設定 ···································· | オートチャプター登録217 |
| CNR183 | お買い上げ時のチャンネル設定 77 |
| CTI183 | 追いかけ再生108 |
| DLNA159 | オフタイマー191 |
| D4 端子······189 | 音楽の再生 171,176 |
| - 形接栓41 | お気に入り145 |
| HDMI 60 | 音声切換 |
| HDMI 端子 ······189 | 音声設定185 |
| [D-1 ······189 | 音声モード185 |
| [Pアドレス212 | 音量76,89 |
| [SP 設定 ······212 | 音量制御185 |
| VDR 68 | かきくけこ |
| _AN インターフェース 45 | |
| _ED リモコン反応196 | ガイドエリア表示 |
| _TI183 | カード情報・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ |
| MAC アドレス163 | 外部機器接続設定···································· |
| MPEG NR184 | 外部入力ジャンル設定 73 |
| PCM | 各種設定······ 30 カセット HDD ····· 26,68 |
| SD/SDHC メモリーカード 70 | カセット HDD 初期化······217 |
| J/V/BS 混合器 ······· 40 JHF アンテナ ······ 40 | |
| | 画面位置188 画面サイズ微調187 |
| JRL144 Wooonet141 | 画面サイス(城調・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ |
| Wood リンク135 | 画面表示・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 86 |
| YNR183 | ナーワード設定193 |
| ② 連動データ 78 | キーソート設定・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ |
| 78 | ************************************ |
| あいうえお | タイックタイマー |
| | 黒レベル |
| アクトビラ ビデオ | <u> </u> |
| アクトビラ ビデオ・フル | グループ名変更194 |
| アクトビラ ビデオ ダウンロード156 | ゲームモード |
| アクトビラ ベーシック140 | 検索···································· |
| アッテネーター207 | 検索方法設定······146 |
| アドレス144 | |
| 明るさセンサー144 | |
| 明るさ | 公開先機器設定・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ |
| ਸ਼ਿਕਰ: | |
| 日証番号・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | , = = |
| ・ソテテの 接続・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | コマ送り······109 コントラスト·····183 |
| 107 一時停止 | |
| ー時停止・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | コンバーター電源210 |
| 1 フターネット | |
| 巴のい | |
| □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ | |

| さしすせ | そ |
|------------|---|
| ナーチ | |
| ナーバー・・・・・・ | |

| サーチ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 109 |
|---------------------------------------------------|----------|
| サーバー | 158,160 |
| サーバー機能・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 160 |
| サーバー名設定 | 162 |
| 再生 | 104, 106 |
| さがす | 81 |
| 削除ロック | 123 |
| サブネットマスク | |
| サムネイル設定···································· | |
| サラウンド | |
| , , , , , , , , , , , , , , , , , , , | 92 |
| 7%里 シアタープロ······ | 100 |
| システムアップ・・・・・・・ | |
| | |
| 視聴可能年齢 | |
| 視聴制限設定 | |
| 視聴制限の解除・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 195 |
| 視聴予約 | 97 |
| シネマスキャン | 184 |
| 字幕設定 | 87 |
| 写真を見る | |
| シャープネス | |
| ジャンル色分け | 80 |
| ジャンル設定 | 193 |
| 受信契約 | 251 |
| 受信周波数変更 | |
| 受信設定 (BS・CS) | |
| 受信設定 (地上デジタル) | |
| 受信設定変更 | |
| 受信レベル・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 203 208 |
| 詳細設定 | 150 |
| 消音 | |
| 消費電力···································· | |
| / 信号切換···································· | |
| 数字丰一方式 | 120 |
| <u> </u> | |
| ズーム | |
| スーム・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | |
| ガスかけ | |
| | |
| スタンダード・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | |
| スタンバイ / 受像ランプ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | |
| ステレオ放送 | |
| スムーズ | |
| スライドショー | |
| スロー再生 | |
| セキュリティ設定 | |
| 接続できる機器 | |
| 設定の初期化 | |
| センサーオート | |
| 全番組削除 | |
| ソフトウェア更新 | 211 |
| | |
| ソフトキーボード | |

たちつてと

| 1657(8 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| タイトル14 |
| タイトル名変更114 |
| タイムナビ10 |
| ダビング116, 12 |
| 地域番号一覧(地上デジタル放送)204 |
| 地上デジタル入力 44 |
| チャプター設定11 |
| チャプタースキップ10 |
| チャンネル番号入力 70 |
| チャンネルを選ぶ 76,89 |
| チャンネル別表示 |
| 通信テスト21! |
| 低音18 |
| 停止92, 104, 10 |
| データ放送・・・・・・ 78 |
| ディスク省電力21 |
| ディテール・・・・・・・・134, 18. |
| デジタル音声入力端子付きオーディオ機器 650 250 |
| デジタル放送・・・・・・・・・250, 25 |
| デフォルトゲートウェイアドレス21, |
| 電子番組表 (EPG) ···································· |
| |
| 同軸ケーブル···································· |
| |
| TO. |
| なにぬねの |
| なにぬねの |
| なにぬねの 内蔵 HDD 初期化・・・・・・・21' |
| なにぬねの 内蔵 HDD 初期化・・・・・・21 二重音声・・・・・8 |
| なにぬねの 内蔵 HDD 初期化・・・・・21 |
| なにぬねの 21 内蔵 HDD 初期化・・・・・・21 二重音声・・・・・8 入力音量補正・・・・・14 入力履歴・・・・・14 |
| なにぬねの 21 内蔵 HDD 初期化・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ |
| なにぬねの 内蔵 HDD 初期化・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ |
| なにぬねの 内蔵 HDD 初期化 21 二重音声 8 入力音量補正 18 入力履歴 14 入力切換 13 入力切換設定 7 入力自動録画 19 ノーマル 8 はひふへほ バスブースト 18 |
| なにぬねの 内蔵 HDD 初期化 21 二重音声 8 入力音量補正 18 入力履歴 14 入力切換 13 入力切換設定 7 入力自動録画 19 ノーマル 8 はひふへほ バスブースト バックライト 18 |
| なにぬねの 内蔵 HDD 初期化・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ |
| なにぬねの力蔵 HDD 初期化・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ |
| なにぬねの内蔵 HDD 初期化・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ |
| なにぬねの 内蔵 HDD 初期化21二重音声8入力音量補正18入力履歴14入力切換13入力切換設定7入力自動録画19ノーマル8はひふへほバスブーストバックライト18バランス18番組検索8番組タイトル表示19番組説明8 |
| なにぬねの 内蔵 HDD 初期化21二重音声8入力音量補正18入力履歴14入力切換13入力切換設定7入力自動録画19ノーマル8ばひかへほバスブーストバランス18バランス18ボランス18番組検索8番組タイトル表示19番組説明8番組表7 |
| なにぬねの力蔵 HDD 初期化・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ |
| なにぬねの 内蔵 HDD 初期化・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ |
| なにぬねの 内蔵 HDD 初期化 21 二重音声 8 入力電量補正 18 入力関歴 14 入力切換 13 入力り換設定 7 入力自動録画 19 ノーマル 8 はひふへほ バスブースト 18 バランス 18 番組検索 8 番組タイトル表示 19 番組説明 8 番組表 7 番組分割 11 番組予約 9 光デジタル音声出力 18 |
| なにぬねの 内蔵 HDD 初期化・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ |

フィルムシアター………………184 フォルダ……………………… 125, 126, 127

ブラウザ……………141

索引(つづき)

| ブラウザメニュー143 |
|----------------------------------------|
| フル / フル HD 84 |
| プレイリスト106, 114 |
| プレーヤー158, 163 |
| ブロードバンドルーター 45 |
| ブロードバンド環境 45 |
| プロバイダー 45 |
| ページ操作149 |
| ヘッドホン音量185 |
| ヘッドホンモード185 |
| ポインター148 |
| ホームネットワーク158 |
| ホームページ141 |
| 放送時間変更対応196 |
| 保証とアフターサービス271 |
| まみむめも |
| マニュアル予約 99 |
| マルチ表示 80 |
| 見る一覧104 |
| 未読メール表示196 |
| 無信号電源オフ190 |
| 無操作電源オフ190 |
| メール・ボード |
| メール表示 88, 196 |
| ×=128 |
| 文字サイズ |
| 文字入力129 |
| モノラル |
| やゆよ |
| ユーザー180 |
| 郵便番号202 |
| ゆっくり再生109 |
| - u |
| 予約···································· |
| 予約実行101 |
| 予約録画停止 |
|] 作为政四行工 90,101 |
| らりるれる |
| ライブラリ106 |
| ライブラリ登録217 |
| リジューム設定217 |
| リピート設定217 |
| リビングシアター180 |
| リモコン |
| リモコンコード200 |
| ルーター45 |
| 録画92 |
| 録画時間92 |
| 録画番組104 |
| 録画番組の削除123 |
| 録画モード / 残量 92 |
| 録画予約96 |

わ

| ワイ | ド制御信号検出1 | 89 |
|----|----------|----|
| ワイ | F=-F | 83 |
| ワイ | ド切換 | 83 |

廃棄時にご注意ください。

家電リサイクル法では、お客様がご使用済みのテレビ(ブラウン管式、液晶式、プラズマ式)を廃棄される場合は、 収集・運搬料金、再商品化等料金(リサイクル料金)をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き 渡すことが求められています。

ユーザー登録のお願い

バージョンアップや今後のサービスなど、お客様に大切なご案内をさせていただく場合がございますので、 ユーザー登録にご協力いただきますよう、お願い申し上げます。

お手数ですが、ご登録は下記 URL よりお願い致します。

http://av.hitachi.co.jp/entry/01.html

修理などアフターサービスに関するご相談は

エコーセンターへ TEL 0120-3121-68 FAX 0120-3121-87

(受付時間)

9:00~19:00 (365日) 携帯電話、PHS からもご利用できます。

商品情報やお取り扱いについてのご相談は お客様相談センターへ

TEL 0120-3121-11 FAX 0120-3121-34

(受付時間) 9:00 ~ 17:30 (月~土)、9:00 ~ 17:00 (日、祝日) 年末年始は休ませていただきます。 携帯電話、PHS からもご利用できます。

修理などアフターサービスに関するご相談の前に、故障かな?と思ったら 220~230 をご覧ください。

- ●本窓口等で取得致しましたお客様の個人情報は、お客様のご相談及びサポート等への対応を目的として 利用し、適切に管理します。
- ●お客様が弊社にお電話でご連絡いただいた場合には、正確に回答するために通話内容を記録(録音など) させていただくことがあります。
- ●ご相談、ご依頼いただいた内容によっては、弊社のグループ会社や協力会社にお客様の個人情報を提供し対応させていただくことがあります。
 - ※弊社の「個人情報保護に関して」は、下記をご参照ください。 http://www.hitachi-ce.co.jp/privacy/index.html

合日立コンシューマエレクトロニクス株式会社